Panasonic®

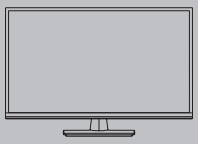
Français

Русский

Numéro de modèle
TX-32ASW604W
TX-39ASW604
TX-39ASW604W
TX-42ASW604
TX-42ASW604W
TX-50ASW604

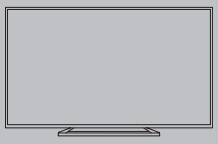
Mode d’emploi
Téléviseur à cristaux liquides

Modèle 32 pouces



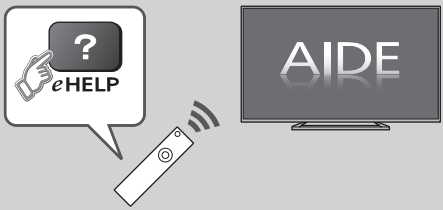
Modèle 39 pouces Modèle 42 pouces

Modèle 50 pouces



VIERA

Pour des instructions plus détaillées, reportez-vous à [AIDE] (Mode d’emploi intégré).



• Comment utiliser [AIDE] ➡ **(p. 16)**

Nous vous remercions d’avoir acheté ce produit Panasonic.

Veuillez lire soigneusement ce mode d’emploi avant d’utiliser ce produit, puis conservez-le en lieu sûr.

Les images présentées dans ce mode d’emploi ne sont données qu’à titre illustratif.

Veuillez vous reporter à la Garantie Pan Européenne si vous devez contacter votre revendeur Panasonic local pour obtenir de l’aide.

TQB0E2392P2

M0114-0

Français

Table des matières

Sections à lire impérativement

Note importante ····· 3
Mesures de sécurité ····· 4

Guide de mise en route rapide

Accessoires ····· 6
Raccordements ····· 8
Identifier les commandes ····· 12
Configuration automatique lors de la première utilisation ····· 14

Utilisation de votre VIERA

Utilisation ····· 15
Utilisation de l'AIDE ····· 16
Utiliser les fonctions du menu ····· 17
Modification des paramètres d'image et de son ····· 18
Refaire le réglage depuis le menu Configuration ····· 19
Régler et éditer les chaînes ····· 20
Verrouillage parental ····· 22
Regarder les entrées externes ····· 23
Afficher le télétexte ····· 24
Utiliser le Guide TV ····· 25
Enregistrement avec un disque dur USB ····· 26
Programmation de la minuterie ····· 28
Utilisation du Lecteur multimédia ····· 30
Utilisation d'un réseau domestique ····· 31

Autres

FAQ ····· 34
Entretien ····· 35
Caractéristiques ····· 35

- Pour les informations relatives aux marques de commerce, reportez-vous à [AIDE] (Assistance > Licence).

Sauf spécification contraire, les illustrations utilisées dans ce mode d'emploi représentent le TX-50ASW604.

Les illustrations présentées peuvent être différentes selon le modèle.

Note importante

Note pour les fonctions DVB / Diffusion de données / IPTV

- Ce téléviseur est conçu pour répondre aux normes DVB-T / T2 (d'août 2013) de la télévision numérique terrestre (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)), DVB-C de la transmission numérique par câble (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)), et de la transmission numérique par satellite DVB-S (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)).

  Veuillez consulter votre revendeur local pour la disponibilité des services DVB-T / T2 ou DVB-S dans votre région.

  Consultez votre prestataire de services câblés pour la disponibilité des services DVB-C avec ce téléviseur.
- Ce téléviseur peut ne pas fonctionner correctement avec un signal qui ne correspond pas aux normes DVB-T / T2, DVB-C ou DVB-S.
- Certaines fonctions ne sont pas disponibles selon les pays, les régions, les diffuseurs, les fournisseurs de services, les satellites et l'environnement du réseau.
- Tous les modules IC ne fonctionnent pas correctement avec ce téléviseur. Veuillez consulter votre prestataire de services à propos des modules IC disponibles.
- Il est possible que ce téléviseur ne fonctionne pas correctement avec un module IC non homologué par le prestataire de services.
- Des frais supplémentaires peuvent être facturés selon le prestataire de services.
- La compatibilité avec les futurs services n'est pas garantie.
- Vérifiez les dernières informations concernant les services disponibles sur le site Web suivant. (uniquement en anglais)

  http://panasonic.net/viera/support

Panasonic ne garantit pas l'opération et les performances de périphériques d'autres fabricants ; et nous déclinons toutes responsabilités en cas de dommages en matière de fonctionnement et/ou de performances résultant de l'utilisation de ces périphériques d'autres fabricants.

L'enregistrement et la lecture de contenu sur cet appareil ou sur tout autre appareil peut nécessiter l'autorisation du propriétaire des droits d'auteur ou d'autres droits de cette nature liés à ce contenu. Panasonic n'a aucune autorité quant à cette permission, ne peut vous l'octroyer et décline explicitement tout droit, compétence ou intention d'obtenir une telle permission en votre faveur. Il est de votre responsabilité de vous assurer que l'utilisation de cet appareil ou de tout autre appareil est conforme avec la législation en vigueur sur les droits d'auteur dans votre pays. Veuillez consulter cette législation pour obtenir de plus amples informations sur les lois concernées et les réglementations impliquées ou contactez le propriétaire des droits d'auteur du contenu que vous souhaitez enregistrer ou lire.

Ce produit est sous licence du portefeuille de brevets AVC pour l'utilisation privée et non-commerciale par un consommateur, pour (i) coder du contenu vidéo conformément à la norme AVC ("AVC Vidéo") et/ou (ii) décoder du contenu AVC Vidéo codé par un consommateur engagé dans une activité privée et non-commerciale et/ou obtenu d'un fournisseur de contenu vidéo détenteur d'une licence l'autorisant à fournir du contenu AVC Vidéo. Aucune licence n'est, ni ne sera accordée implicitement pour tout autre usage.

Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires de MPEG LA, LLC.

Voir http://www.mpegla.com.

Rovi Corporation et/ou ses filiales et sociétés affiliées ne sont en aucun cas responsables de la précision ou de la disponibilité des informations sur les horaires des programmes ou des autres données dans le Système GUIDE Plus+/Rovi Guide et ne peuvent pas garantir la disponibilité du service dans votre région. En aucun cas Rovi Corporation et/ou ses sociétés affiliées ne seront responsables pour tous dommages en relation avec la précision et la disponibilité des informations relatives aux horaires de programmes ou des autres données dans le système GUIDE Plus+/Rovi Guide.

Transportez uniquement à la verticale

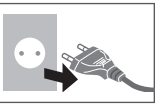
Mesures de sécurité

Pour limiter le risque d'électrocution, d'incendie, de dommages ou de blessure, veuillez respecter les avertissements suivants :

■ Fiche et cordon d'alimentation

Avertissement

En cas d'anomalie, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation.



- Ce téléviseur est conçu pour fonctionner sous CA 220 à 240 V, 50 / 60 Hz.
- Insérez complètement la fiche du cordon d'alimentation dans la prise de courant.
- Assurez-vous un accès facile à la prise du câble d'alimentation.
- Débranchez le cordon d'alimentation lors du nettoyage du téléviseur.
- Ne touchez pas la fiche du cordon d'alimentation avec les mains mouillées.

- N'endommagez pas le cordon d'alimentation.
  - Ne posez pas d'objet lourd sur le cordon.

  - Ne placez pas le cordon près d'un objet à haute température.

  - Ne tirez pas directement sur le cordon. Tenez la fiche du cordon d'alimentation lorsque vous le débranchez.

  - Ne déplacez pas le téléviseur avec son cordon branché à la prise de courant.
  - Ne tordez pas le cordon, ne le pliez pas excessivement, ne l'étirez pas.
  - N'utilisez pas une fiche de cordon d'alimentation ou une prise de courant endommagée.
  - Assurez-vous que le téléviseur n'écrase pas son propre cordon d'alimentation.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec ce téléviseur.

■ Faites attention

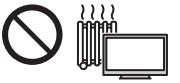
Avertissement

- Ne retirez pas les couvercles et ne modifiez jamais le téléviseur vous-même, car des pièces sous tension sont accessibles en l'absence des couvercles. Aucune pièce réparable par l'usager ne se trouve à l'intérieur de l'appareil.

- N'exposez pas le téléviseur à la pluie ou à une humidité excessive. Ne pas poser sur l'appareil les récipients pour l'eau, par exemple des vases et ne pas exposer le téléviseur à des projections d'eau.

- N'insérez aucun corps étranger dans l'appareil à travers les orifices d'aération.
- N'utilisez pas de piédestal/équipement de montage non approuvé. Veillez à confier l'installation et la configuration des appliques de fixation au mur approuvées à votre revendeur Panasonic.
- N'appliquez pas de force importante sur l'écran et ne lui faites pas subir de choc.
- Ne placez pas le téléviseur sur une surface inclinée ou instable, et veillez à ce que le téléviseur ne dépasse pas du bord de la base.

- Ce téléviseur est conçu pour une utilisation sur une table.
- N'exposez pas le téléviseur directement aux rayons du soleil ou à toute autre source de chaleur.



Pour empêcher tout incendie, ne laissez jamais de bougies ou une autre source de feu ouvert à proximité du récepteur de télévision.

■ Pièce dangereuse / petit objet

Avertissement

- Ce produit peut contenir des pièces dangereuses telles que des sacs de plastique qui risquent d'être respirées ou avalées accidentellement par les jeunes enfants. Gardez ces pièces hors de portée des jeunes enfants.

■ Piédestal

Avertissement

- Ne démontez pas et ne modifiez pas le piédestal.

Attention

- Utilisez uniquement le piédestal fourni avec ce téléviseur.
- N'utilisez pas le piédestal s'il est tordu, fissuré ou rompu. Si cela se produit, contactez immédiatement votre distributeur Panasonic le plus proche.
- Lors de l'installation, veillez à bien serrer toutes les vis.

- Assurez-vous que le téléviseur ne reçoive aucun choc pendant l'installation du piédestal.
- Assurez-vous qu'aucun enfant n'escalade le piédestal.
- L'installation du téléviseur sur le piédestal ou son retrait nécessite au moins deux personnes.
- Pour l'installation ou le retrait du téléviseur, respectez la procédure spécifiée.

■ Ondes radioélectriques

Avertissement

- N'utilisez pas le téléviseur dans une institution médicale ou dans des lieux contenant des équipements médicaux. Les ondes radioélectriques peuvent créer des interférences avec les appareils médicaux et entraîner des accidents dus à un dysfonctionnement.
- N'utilisez pas le téléviseur près d'un appareil à commande automatique tel que des portes automatiques ou des alarmes incendie. Les ondes radioélectriques peuvent créer des interférences avec les appareils à commande automatique et entraîner des accidents dus à un dysfonctionnement.
- Restez à une distance minimale de 22 cm du téléviseur si vous avez un stimulateur cardiaque. Les ondes radioélectriques peuvent interférer avec le fonctionnement du stimulateur cardiaque.
- Ne tentez pas de démonter ou de modifier le téléviseur de quelque manière que ce soit.

■ Réseau local sans fil intégré

Attention

- N'utilisez pas le réseau local sans fil intégré pour vous connecter à un réseau sans fil (SSID*) pour lequel vous ne disposez pas de droits d'utilisation. Il est possible que ces réseaux soient répertoriés dans le résultat des recherches. Cependant, leur utilisation peut être considérée comme un accès non autorisé.

  *SSID est un nom permettant d'identifier un réseau sans fil particulier pour l'émission.
- Ne soumettez pas le réseau local sans fil intégré à des températures élevées, à la lumière directe du soleil ni à l'humidité.
- Les données émises et reçues par ondes radio peuvent être interceptées et contrôlées.
- Le LAN sans fil intégré utilise des bandes fréquence de 2,4 GHz et 5 GHz. Pour éviter les dysfonctionnements ou les temps de réponse lents provoqués par les interférences radio, maintenez le téléviseur éloigné des appareils comme les autres appareils LAN sans fil, les micro-ondes, les téléphones portables et les appareils qui utilisent des signaux à 2,4 GHz et 5 GHz lorsque vous utilisez le LAN sans fil intégré.
- Lorsque des bruits surviennent à cause de l'électricité statique, etc. il est possible que ce téléviseur s'éteigne afin de protéger les appareils. Dans ce cas, éteignez le téléviseur à l'aide de son interrupteur principal, puis rallumez-le.
- Des informations supplémentaires sur le réseau LAN sans fil sont disponibles sur le site Web suivant.

  (uniquement en anglais)

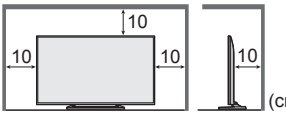
  http://panasonic.net/viera/support

■ Ventilation

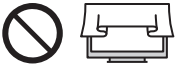
Attention

Laissez suffisamment d'espace autour du téléviseur pour empêcher la génération d'une chaleur excessive, qui pourrait provoquer une défaillance prématurée de certains composants électroniques.

Distance minimale :



- La ventilation ne doit en aucun cas être bloquée, en plaçant par exemple un journal, une nappe ou des rideaux sur les orifices de ventilation.



- Que vous utilisiez un piédestal ou non, assurez-vous toujours que les orifices de la partie inférieure du téléviseur ne sont pas bloqués et qu'il existe un espace suffisant pour permettre une ventilation appropriée.

■ Déplacement du téléviseur

Attention

Avant de déplacer le téléviseur, débranchez tous les câbles.

Modèle 39 pouces | Modèle 42 pouces | Modèle 50 pouces

- Le déplacement du téléviseur nécessite au moins deux personnes. Soutenez-le de la manière illustrée pour éviter les blessures causées par la chute ou le basculement du téléviseur.

■ Lors d'une période prolongée sans utilisation

Attention

Ce téléviseur consomme de l'énergie même en mode d'arrêt, tant que la fiche du cordon d'alimentation est branchée sur une prise de courant sous tension.

- Si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée, déconnectez-le du secteur.

■ Volume excessif

Attention

- N'exposez pas vos oreilles au son excessif du casque. Vous pourriez vous causer des dommages irréversibles de l'ouïe.

- Si vous entendez un battement dans vos oreilles, abaissez le volume ou arrêtez temporairement d'utiliser le casque.

■ Pile pour la télécommande

Attention

- Une installation incorrecte peut entraîner des fuites, de la corrosion et l'explosion de la pile.
- Ne remplacez que par le même modèle ou un modèle équivalent.
- N'utilisez pas ensemble une pile neuve et une pile usée.
- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents (comme des piles alcalines et des piles au manganèse).
- N'utilisez pas de piles rechargeables (Ni-Cd, etc.).
- Évitez de brûler ou de casser les piles.
- Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, le feu ou autre.
- Assurez-vous de jeter les piles de la manière appropriée.
- Retirez la pile de l'unité lorsque celle-ci n'est pas utilisée pendant une période prolongée pour éviter toute fuite, corrosion ou explosion de la batterie.

Téléviseur à cristaux liquides

Déclaration de Conformité (DoC)

"Dans le présent document, Panasonic Corporation déclare que ce téléviseur est en conformité par rapport aux exigences essentielles et aux autres clauses pertinentes de la Directive 1999/5/CE."

Si vous souhaitez obtenir un exemplaire du DoC d'origine de ce téléviseur, veuillez consulter le site Internet suivant :

http://www.doc.panasonic.de

Représentant agréé :

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Ce téléviseur est prévu pour une utilisation dans les pays suivants.

Albanie, Andorre, Autriche, Belgique, Bulgarie, Croatie, Chypre, République tchèque, Danemark, Estonie, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Hongrie, Italie, Islande, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Malte, Monaco, Monténégro, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Suède, Suisse, Turquie

La fonctionnalité LAN sans fil de ce téléviseur doit être utilisée exclusivement en intérieur.

Accessoires

Télécommande

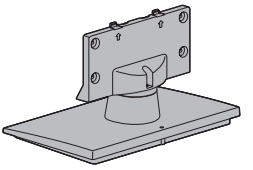
➡ **(p. 12)**

- N2QAYB000830
  - TX-39ASW604
  - TX-42ASW604
  - TX-50ASW604
- N2QAYB000840
  - TX-32ASW604W
  - TX-39ASW604W
  - TX-42ASW604W

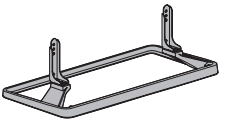
Piédestal

➡ **(p. 7)**

Modèle 32 pouces

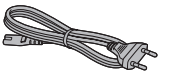


Modèle 39 pouces Modèle 42 pouces Modèle 50 pouces



Cordon d'alimentation

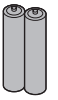
➡ **(p. 9)**



Piles (2)

- R6

➡ **(p. 13)**



Mode d'emploi

Garantie Pan Européenne

- Il est possible que les accessoires ne soient pas tous rassemblés. Veillez à ne pas les jeter par inadvertance.
- Pour les informations relatives aux accessoires en option, reportez-vous à [AIDE] (Assistance > Accessoires en option).

Monter / retirer le piédestal

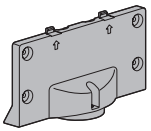
Modèle 32 pouces

Ⓐ **Vis de montage (3)**

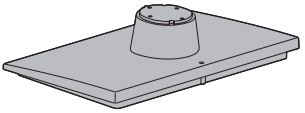
Ⓑ **Vis de montage (4)**

M4 × 15

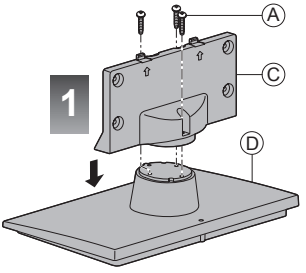
Ⓒ **Applique**

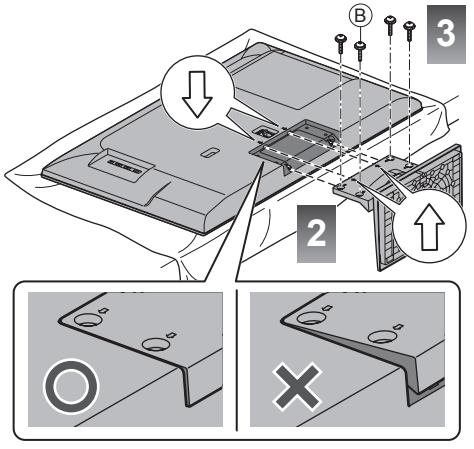


Ⓓ **Base**



■ Monter le piédestal





Modèle 39 pouces | Modèle 42 pouces | Modèle 50 pouces

Ⓐ **Vis de montage (4)**

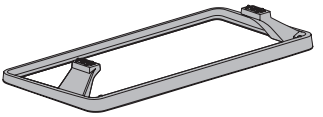
M5 × 15

Ⓑ **Vis de montage (4)**

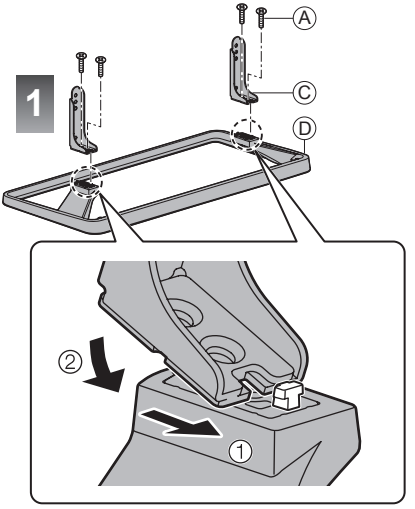
M4 × 12

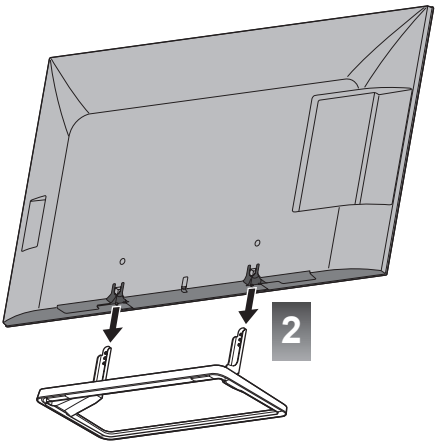
Ⓒ **Applique (2)**

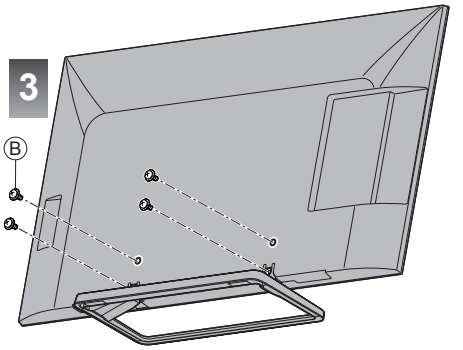
Ⓓ **Base**



■ Monter le piédestal







Retrait du piédestal du téléviseur

Assurez-vous de retirer le piédestal de la manière suivante lorsque vous utilisez l'applique de suspension au mur ou lorsque vous remballez le téléviseur.

1 Retirez les vis de montage Ⓑ du téléviseur.

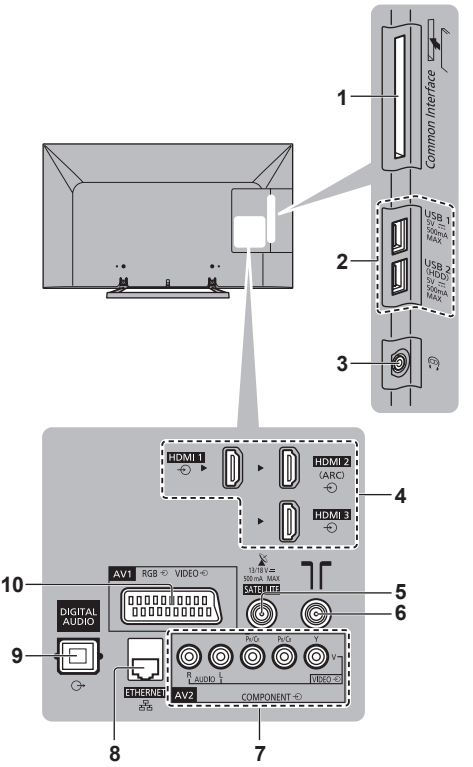
2 Déboîtez le piédestal du téléviseur.

3 Retirez les vis de montage Ⓐ de l'applique.

Raccordements

- Les appareils externes et les câbles illustrés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.
- Assurez-vous que le téléviseur est débranché de la prise secteur avant de connecter ou de déconnecter tout câble.
- Vérifiez que le type de terminal et les fiches des câbles sont corrects lors de la connexion.
- Utilisez un câble compatible HDMI de type "fully wired".
- Utilisez un câble péritel de type "fully wired".
- Maintenez le téléviseur à distance des appareils électroniques (équipement vidéo, etc.) ou des appareils munis d'un capteur infrarouge, à défaut une distorsion de l'image / du son peut se produire ou le fonctionnement des autres appareils peut être affecté.
- Veuillez aussi lire le manuel de l'appareil raccordé.

Bornes



1 Fente IC ➡(p. 11)

2 Port USB 1 à 2

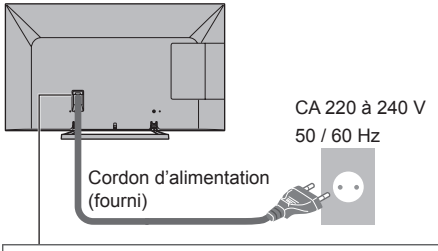
3 Prise casque ➡ (p. 11)

4 HDMI1 à 3 ➡(p. 10)

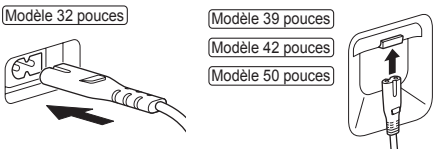
5 Borne satellite ➡ (p. 9)
6 Borne d'antenne / Câble ➡ (p. 9)
7 AV2 (COMPONENT / VIDEO) ➡ (p. 10)
8 ETHERNET ➡ (p. 10)
9 DIGITAL AUDIO
10 AV1 (péritel) ➡ (p. 9, 10)

Raccordements de base

■ Cordon d'alimentation



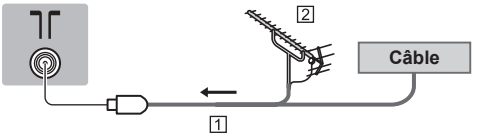
Insérez la fiche d'alimentation secteur fermement en place.



- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, vous devez absolument commencer par débrancher la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.

■ Antenne

Téléviseur



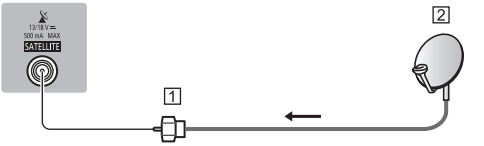
1 Câble RF
2 Antenne
- Pour DVB-C, DVB-T, Analogique

Antenne satellite

- Pour vous assurer que votre antenne parabolique est bien installée, consultez votre revendeur local. Pour plus de détails, informez-vous également auprès des diffuseurs satellite.

■ DVB-S

Téléviseur

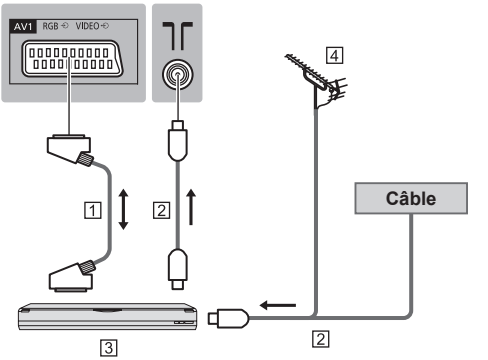


1 Câble satellite
2 Antenne satellite

Appareils AV

■ Enregistreur DVD / VCR

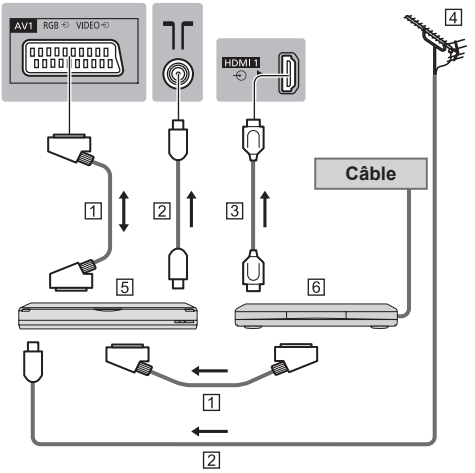
Téléviseur



1 Câble péritel
2 Câble RF
3 Enregistreur DVD / VCR
4 Antenne

■ Enregistreur DVD (VCR) / Décodeur

Téléviseur



1 Câble péritel
2 Câble RF
3 Câble HDMI
4 Antenne
5 Enregistreur DVD / VCR
6 Décodeur

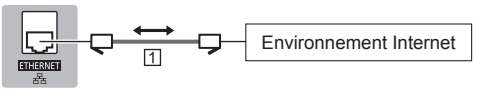
Réseau

Pour accéder à Internet, vous avez besoin d'un environnement réseau à large bande.

- Si vous ne disposez pas de services réseau à large bande, veuillez consulter votre revendeur pour obtenir de l'assistance.
- Préparez l'environnement Internet pour la connexion câblée ou sans fil.
- La configuration de la connexion réseau démarre lors de la première utilisation du téléviseur. ➡ **(p. 14)**

■ Connexion filaire

Téléviseur



1 Câble LAN (blindé)

- Utilisez le câble LAN STP (Shielded Twist Pair).

■ Connexion sans fil

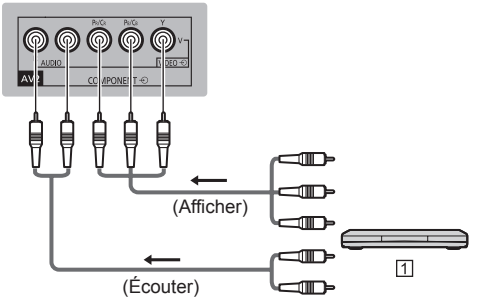
1 Réseau local sans fil intégré
2 Point d'accès

Autres raccordements

■ Lecteur DVD

(équipement COMPONENT)

Téléviseur

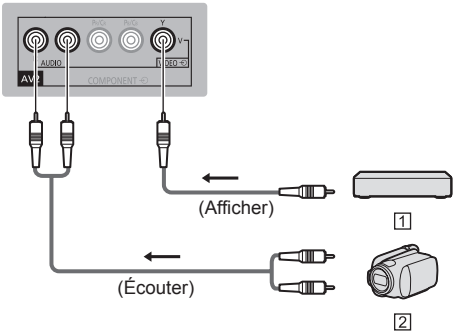


1 Lecteur DVD

■ Caméscope / Console de jeu

(équipement VIDEO)

Téléviseur



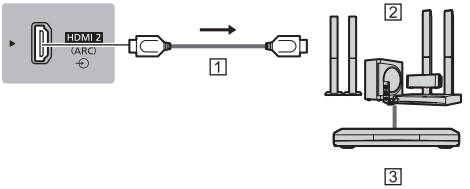
1 Console de jeu
2 Caméscope

■ **Amplificateur** (pour utiliser des enceintes pour l'écoute)

- Utilisez HDMI2 pour connecter un amplificateur. Cette connexion est réalisable si vous utilisez un amplificateur incluant la fonction ARC (Audio Return Channel).

  Pour un amplificateur sans fonction ARC, utilisez DIGITAL AUDIO.
- Pour écouter le son multicanal d'un appareil externe (par exemple, Dolby Digital 5.1 canaux), raccordez l'appareil en question à un amplificateur. Pour les raccordements, consultez le mode d'emploi de l'appareil en question et de l'amplificateur.

Téléviseur



1 Câble HDMI

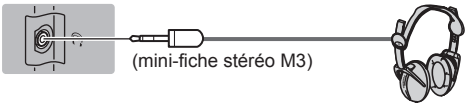
2 Amplificateur avec système de haut-parleurs

3 Équipements externes (lecteurs DVD, etc.)

■ Casque

- Pour régler le volume
  ➡ **[Ecouteurs] dans le menu Son**

Téléviseur

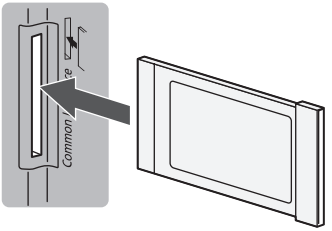


■ Interface commune

- Éteignez toujours le téléviseur à l'aide de l'interrupteur d'alimentation avant d'insérer ou de retirer le module IC.
- Si la carte à puce est accompagnée d'un module IC, insérez d'abord le module IC, puis insérez la carte dans ce dernier.
- Insérez ou retirez le module IC dans son intégralité et dans le bon sens comme indiqué.
- Normalement, les chaînes cryptées devraient apparaître. (Les canaux disponibles et leurs fonctions dépendent du module IC.)

  Si des chaînes cryptées ne s'affichent pas
  ➡ **[Interface commune] dans le menu Configuration**
- Des modules IC munis d'anciennes versions de firmware qui ne sont pas complètement interopérables avec le nouveau téléviseur CI+ v1.3 sont probablement commercialisés. Le cas échéant, veuillez contacter votre fournisseur de contenu.
- Pour plus d'informations, consultez [AIDE] (Fonctions > Interface commune), lisez le mode d'emploi du module IC ou informez-vous auprès du fournisseur du contenu.

Téléviseur



Module IC

■ Caméra de communication

- Utilisez USB 1 pour connecter la Caméra de communication.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Assistance > Accessoires en option > Caméra de communication).

■ Disque dur USB (pour l'enregistrement)

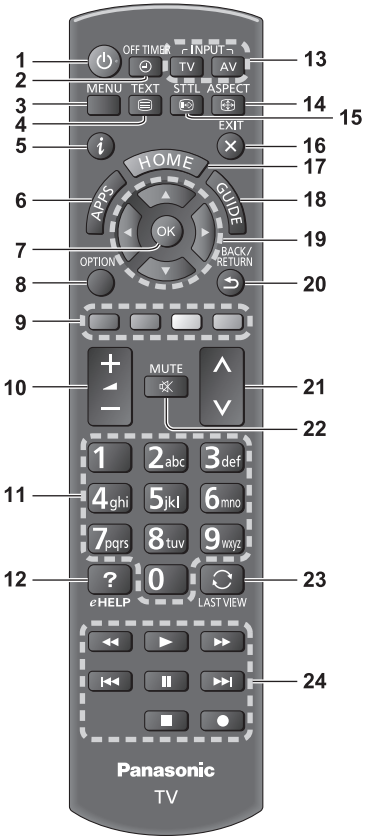
- Utilisez USB 2 pour connecter le disque dur USB.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Enregistrement).

■ VIERA Link

- Utilisez HDMI1 - 3 pour la connexion VIERA Link.
- Pour en savoir plus, veuillez consulter [AIDE] (Fonctions > VIERA Link "HDAVI Control™").

Identifier les commandes

Télécommande



1 Commutateur de mode de veille Activé / Désactivé

2 Minuterie de veille

- Règle le délai d'arrêt automatique du téléviseur.

3 [Menu principal]

- Appuyez pour accéder aux menus Image, Son, Réseau, Minuterie, Configuration et Aide.

4 Touche télétexte

5 Informations

- Affiche les informations de la chaîne et du programme.

6 APPS

- Affiche [Liste APPS] (liste d'applications).

7 OK

- Valide les sélections et choix.
- Appuyez après la sélection des positions de chaîne pour changer rapidement de chaîne.
- Affiche la liste des chaînes.

8 [Menu options]

- Réglages additionnels pour l'affichage, le son, etc.

9 Touches de couleur

(rouge-vert-jaune-bleu)

- Servent à la sélection, à la navigation et à l'utilisation des diverses fonctions.

10 Volume Haut / Bas

11 Touches numériques

- Permettent de changer de chaîne et de page de télétexte.
- Définissent les caractères.
- En mode veille, mettent le téléviseur en marche.

12 [AIDE]

- Affiche [AIDE] (Mode d'emploi intégré).

13 Sélection du mode d'entrée

- TV - passe en mode DVB-S / DVB-C / DVB-T / Analogique.
- AV - permet le passage en mode d'entrée AV à partir de la liste Sélection d'entrée.

14 Rapport de format

- Modifie le rapport de format.

15 Sous-titres

- Affiche les sous-titres.

16 Quitter

- Retourne à [Écran d'accueil].

17 HOME

- Affiche [Écran d'accueil].

18 Guide TV

- Affiche le guide électronique des programmes.

19 Touches de curseur

- Permettent les sélections et réglages.

20 Retour

- Permet le retour au menu précédent ou à la page précédente.

21 Chaîne Haut / Bas

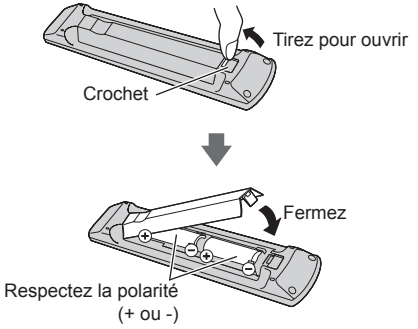
22 Activation / Désactivation de la coupure du son

23 Dernière vue

- Passe à la dernière chaîne vue ou au dernier mode d'entrée.

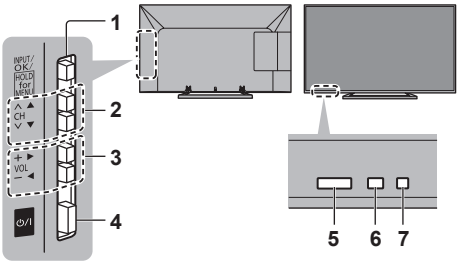
24 Opérations pour les contenus, les équipements raccordés, etc.

■ Installer / retirer les piles



Témoin / Panneau de commande

- Lorsque vous appuyez sur les touches 1, 2, 3, le guide du panneau de commande s'affiche à droite de l'écran pendant 3 secondes pour mettre en évidence la touche qui a été enfoncée.



Arrière du téléviseur

1 Sélection du mode d'entrée

- Appuyez plusieurs fois jusqu'à ce que vous obteniez le mode désiré.

[Menu principal]

- Appuyez pendant environ 3 secondes pour afficher le menu principal.

OK (dans les menus)

2 Chaîne Haut / Bas

Curseur haut / bas (dans les menus)

3 Volume Haut / Bas

Curseur gauche / droite (dans les menus)

4 Interrupteur d'alimentation

- À utiliser pour la mise sous tension.

5 Capteur de signal de télécommande

- Ne placez aucun objet entre la télécommande et le capteur de signal de télécommande du téléviseur.

6 Capteur de luminosité ambiante

- Détecte la luminosité pour régler la qualité d'image lorsque l'option [Sonde de temp. ambiante] du menu Image est réglée sur [Activé].

7 DEL d'alimentation

Rouge : Veille

Vert : Activé

Orange : Mode de veille avec enregistrement / Mode de veille avec programmation de la minuterie

- Le voyant DEL clignote lorsque le téléviseur reçoit une commande de la télécommande.

Configuration automatique lors de la première utilisation

Configure automatiquement le téléviseur et recherche les chaînes télévisées disponibles lors de la première mise en marche du téléviseur.

- Ces étapes ne sont pas nécessaires si votre revendeur a procédé à la configuration.
- Effectuez les connexions (p. 8 - 11) et les réglages (si nécessaire) sur l'appareil raccordé avant de lancer la configuration automatique. Pour plus de détails sur les réglages de l'appareil raccordé, consultez son mode d'emploi.

1 Branchez le téléviseur dans la prise secteur et mettez-le en marche

- L'image met quelques secondes à s'afficher.

2 Sélectionnez les éléments suivants

Configurez chaque élément en suivant les instructions à l'écran.

Exemple :

■ Utiliser la télécommande

Bougez le curseur

Accédez à l'élément / mémorisez le réglage

Retournez à l'élément précédent (selon disponibilité)

Sélectionnez la langue

Sélectionnez [Maison]

Sélectionnez l'environnement de visionnement [Maison] à utiliser chez vous.

- [Magasin] permet d'afficher la boutique.
- Pour modifier l'environnement de visionnement ultérieurement, vous devrez réinitialiser tous les réglages en accédant au Réglage usine.

Configurez la connexion au réseau

Sélectionnez votre pays

- Choisissez votre région en fonction du pays que vous avez sélectionné, ou enregistrez le code PIN de verrouillage parental ("0000" ne peut pas être enregistré).

Cochez le mode de signal du téléviseur à régler, puis sélectionnez [Début ATP]

☑ : réglez (recherchez les chaînes disponibles)

☐ : ignorez le réglage

- L'écran de configuration automatique varie suivant le pays et le mode de signal sélectionnés.
- [Réglage réseau DVB-C]

  Normalement réglé sur [Fréquence] et [ID réseau] sur [Automatique].

  Si [Automatique] ne s'affiche pas ou si nécessaire, saisissez [Fréquence] et [ID réseau] spécifiés par votre fournisseur de câble avec les touches numériques.

3 Sélectionnez le type d'[Écran d'accueil]

La démonstration d'utilisation de [mon écran d'accueil] s'affiche. Validez la démonstration en suivant les instructions à l'écran, puis sélectionnez l'[Écran d'accueil] souhaité.

Exemple : [Sélec. écran accueil]

Exemple : [Écran Télévision]

La configuration automatique est alors terminée et votre téléviseur est prêt pour le visionnement.

Si le réglage échoue, vérifiez la connexion du réseau, du câble satellite ou du câble RF, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Remarque

- Si [Mise en veille automatique] du menu Minuterie est réglé sur [Activé], le téléviseur passe automatiquement en mode de veille si aucune

commande n'est émise pendant 4 heures.

- Si [Absence de signal d'arrêt] (Arrêt en cas d'absence de signal) du menu Minuterie est réglé sur [Activé], le téléviseur passe automatiquement en mode de veille si aucun signal n'est reçu et aucune commande n'est émise pendant 10 minutes.
- Pour régler à nouveau toutes les chaînes
  ➡ **[Installation auto chaînes] dans [Réglage menu] (menu Configuration)**
- Pour ajouter ultérieurement le mode de signal TV disponible
  ➡ **[Ajouter signal du téléviseur] dans [Réglage menu] (menu Configuration)**
- Pour réinitialiser tous les réglages
  ➡ **[Réglage usine] dans [Menu système] (menu Configuration)**

Utilisation

Allumez le téléviseur

(Téléviseur)

ou

(Télécommande)

- L'interrupteur d'alimentation doit être activé. (p. 13)

Le dernier [Écran d'accueil] affiché apparaît.

Exemple : [Écran Télévision]

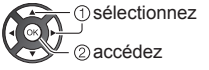
Exemple : Écran de contenu sélectionné

- Pour retourner à [Écran d'accueil] à tout moment

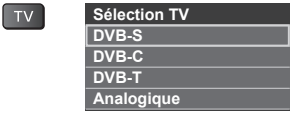
- Vous pouvez configurer [Écran d'accueil] pour qu'il affiche les informations souhaitées, pour accéder facilement à des fonctionnalités spécifiques, pour sélectionner l'[Écran d'accueil] par défaut, etc. Pour plus de détails, suivez les instructions à l'écran ou reportez-vous à [AIDE] (mon écran d'accueil > mon écran d'accueil).

Regarder la télévision

1 Sélectionnez l'afficheur du téléviseur dans [Écran d'accueil]



2 Sélectionnez le mode



- Les modes sélectionnables varient en fonction des chaînes mémorisées.

- Vous pouvez également sélectionner le mode en appuyant plusieurs fois sur la touche TV.
- Si [Sélection TV] ne s'affiche pas, appuyez sur la touche TV pour changer de mode.

3 Sélectionnez une chaîne

ou

- Pour sélectionner une position de chaîne à deux chiffres ou plus, par exemple 399

Pour accéder à chaque fonction

Accédez à [Liste APPS] et sélectionnez une fonction

Exemple : [Liste APPS]

Les applications (fonctions) du téléviseur sont dans APPS.

- Pour le fonctionnement de chaque fonction et la configuration de [Liste APPS], suivez les instructions à l'écran ou reportez-vous à [AIDE] (mon écran d'accueil > Liste APPS).

Utilisation de l'AIDE

[AIDE] donne les instructions d'utilisation détaillées intégrées dans le téléviseur et vous aide à mieux comprendre les procédures de chaque fonction.

1 Affichez [AIDE]

ou

- Si ce n'est pas la première fois que vous affichez [AIDE] depuis que le téléviseur a été mis en marche, l'écran de confirmation s'affiche pour vous permettre de sélectionner [PAGE D'ACCUEIL] ou [PAGE PRÉCÉDENT].

2 Sélectionnez la catégorie et l'élément

- Pour retourner au champ précédent

- Pour faire défiler la description (si elle contient plusieurs pages)

  Pendant que la description est en surbrillance

- Pour afficher le menu associé à la description (seulement pour certaines descriptions)

  (Rouge)

Utiliser les fonctions du menu

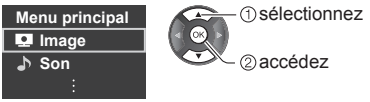
Les divers éléments des menus permettent d'effectuer les réglages de l'image, du son et d'autres fonctions.

1 Affichez le menu

MENU

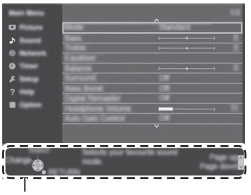
- Affiche les fonctions réglables (varient suivant le signal d'entrée).

2 Sélectionnez le menu



3 Sélectionnez l'élément

Exemple : [Son]



①sélectionnez
②accédez

- Pour quitter l'écran de menu

EXIT

- Pour retourner à l'écran précédent

BACK/ RETURN

- Pour changer de page de menu

haut
bas

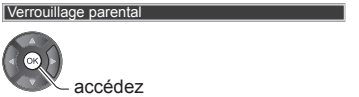
■ Faites votre choix parmi les options disponibles

①sélectionnez
②mémorisez

■ Réglez à l'aide de la barre de réglage

①modifiez
②mémorisez

■ Passez à l'écran suivant



accédez

■ Saisissez les caractères via le menu de saisie libre

Vous pouvez saisir librement les noms ou les chiffres pour certaines options.

1 Saisissez les caractères un à un

①sélectionnez
②validez

2 Mémorisez

BACK/ RETURN

- Vous pouvez saisir les caractères en utilisant les touches numériques.

■ Pour réinitialiser les réglages

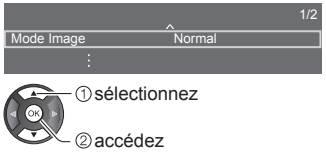
- Réglages de l'image ou du son uniquement
  ➡ **[Réinitialiser par défaut] dans le menu Image ou le menu Son**
- Pour réinitialiser tous les réglages
  ➡ **[Réglage usine] dans [Menu système] (menu Configuration)**

Modification des paramètres d'image et de son

■ Image

1 Affichez le menu et sélectionnez [Image]

2 Sélectionnez [Mode Image]



3 Sélectionnez le mode image

Vous pouvez sélectionner votre mode favori pour chaque entrée.

[Dynamique]:

Améliore le contraste et la netteté pour un visionnement dans une pièce très éclairée.

[Normal]:

Utilisation normale pour un visionnement dans des conditions normales d'éclairage.

[Cinéma]:

Améliore les performance du contraste, du noir et de la reproduction des couleurs pour le visionnement de films dans une pièce sombre.

[Vrai cinéma]:

Reproduit la qualité de l'image d'origine avec précision sans aucune révision.

[Personnalisé]:

Permet d'ajuster chaque élément du menu manuellement selon votre qualité d'image préférée.

Pour chaque Mode d'affichage, [Rétro-éclairage], [Contraste], [Luminosité], [Couleur], [Teinte], [Netteté], [Température de couleur], [Couleur vive], [Commande adapt. rétroécl.], [Sonde de temp. ambiante], [Réduction du bruit] et [Réduction du bruit MPEG] peuvent être réglés et mémorisés pour chaque entrée.

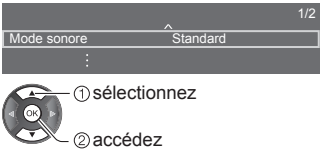
En mode [Cinéma], [Vrai cinéma] ou [Personnalisé], [Paramètres avancés] peut également être réglé. Les paramètres en [Vrai cinéma] ou [Personnalisé] peuvent être mémorisés pour chaque entrée.

- Pour les informations relatives aux autres éléments, reportez-vous à [AIDE] (Paramètres > Image).
- Pour réinitialiser le [Mode Image] actuel aux paramètres par défaut
  ➡ **[Réinitialiser par défaut] dans le menu Image**

■ Son

1 Affichez le menu et sélectionnez [Son]

2 Sélectionnez [Mode sonore]



3 Sélectionnez le mode son

Vous pouvez sélectionner votre mode favori pour chaque entrée.

[Standard]:

Assurer une qualité sonore correcte pour tous les types de scènes.

[Musique]:

Améliore la qualité sonore pour regarder des vidéos musicales, etc.

[Parole]:

Améliore la qualité sonore pour regarder des informations, des feuilletons, etc.

[Utilisateur]:

Permet d'ajuster manuellement le son en utilisant l'égaliseur afin de convenir à votre qualité sonore préférée.

Dans chaque mode, [Grave], [Aigu] et [Surround] peuvent être réglés et mémorisés.

Pour le mode Utilisateur, [Equalizer] est disponible dans le menu Son au lieu de [Grave] et [Aigu]. Sélectionnez [Equalizer] et ajustez la fréquence.

- Cette fonction est effective uniquement pour le son des haut-parleurs du téléviseur.
- Pour les informations relatives aux autres éléments, reportez-vous à [AIDE] (Paramètres > Son).
- Pour réinitialiser le [Mode sonore] actuel aux paramètres par défaut
  ➡ **[Réinitialiser par défaut] dans le menu Son**

Refaire le réglage depuis le menu Configuration

Règle à nouveau automatiquement toutes les chaînes captées dans la zone.

- Cette fonction est disponible si le réglage de chaîne a déjà été exécuté.
- Seul le mode sélectionné est réglé. Tous les réglages de syntonisation précédents sont effacés.
- Si le code Verrouillage parental a été défini, le code PIN est requis.
- Si le réglage n'a pas été complètement exécuté
  ➡ **[Installation manuelle chaînes] dans [Réglage menu] (menu Configuration)**
- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Visionnage > Réglage et édition des chaînes > Installation auto chaînes).

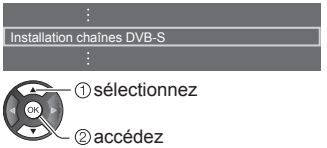
DVB-S

1 Sélectionnez DVB-S

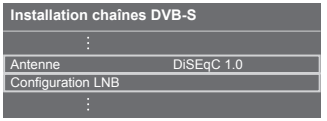
TV

2 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]

3 Sélectionnez [Installation chaînes DVB-S]



4 Choisissez [Antenne] et [Configuration LNB]



1 Sélectionnez [Antenne] et validez

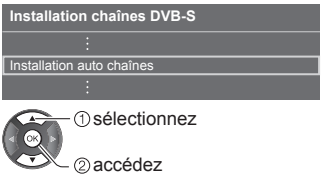
2 Sélectionnez [Configuration LNB]

3 Choisissez [LNB] et [Satellite]

4 Mémorisez

BACK/ RETURN

5 Sélectionnez [Installation auto chaînes]



6 Choisissez [Mode recherche] / [Mode scan]

- Après votre choix, sélectionnez [Lancer balayage].

7 L'écran de confirmation s'affiche, appuyez alors sur la touche OK pour lancer la Configuration auto (les réglages se font automatiquement)

Une fois l'opération terminée, la chaîne qui se trouve sur la position la plus basse s'affiche.

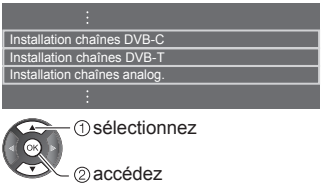
DVB-C, DVB-T, Analogique

1 Sélectionnez DVB-C, DVB-T ou Analogique

TV

2 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]

3 Sélectionnez [Installation chaînes DVB-C], [Installation chaînes DVB-T] ou [Installation chaînes analog.]



- Le nom des menus dépend du mode TV.

4 Sélectionnez [Installation auto chaînes]

5 Choisissez [Réglages installation auto des chaînes DVB-C] (DVB-C)

- Après paramètres, sélectionnez [Lancer balayage].

6 L'écran de confirmation s'affiche, appuyez alors sur la touche OK pour lancer la Configuration auto (les réglages se font automatiquement)

Une fois l'opération terminée, la chaîne qui se trouve sur la position la plus basse s'affiche.

Régler et éditer les chaînes

Vous pouvez régler de nouveau les chaînes, créer des listes de chaînes favorites, ignorer les chaînes non désirées, etc.

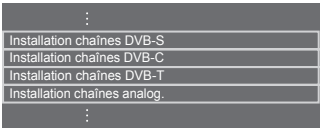
- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Visionnage > Réglage et édition des chaînes).

1 Sélectionnez le mode

TV

2 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]

3 Sélectionnez [Installation chaînes DVB-S], [Installation chaînes DVB-C], [Installation chaînes DVB-T] ou [Installation chaînes analog.]



- Le nom des menus dépend du mode TV.

[Éditer les favoris]

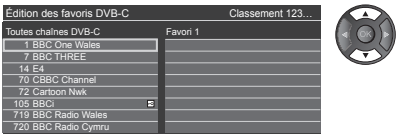
■ Liste de vos chaînes DVB favorites

Créez vos listes de chaînes favorites parmi les divers diffuseurs (jusqu'à 4 : [Favori]1 à 4).

Les listes de favoris sont disponibles sous "Catégorie" dans la bannière et l'écran Guide des programmes.

1 Sélectionnez une chaîne à ajouter à la liste (: Chaîne cryptée)

Exemple : DVB-C



- Pour classer les noms de chaîne par ordre alphabétique

(Rouge)

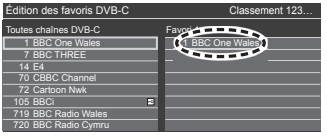
- Pour afficher d'autres favoris

  (Vert)
- Pour changer la catégorie

  (Bleu)

2 Ajoutez-la à la liste des Favoris

Exemple : DVB-C



- Pour ajouter plusieurs chaînes consécutives à la liste en une seule fois

  (Jaune) → ①créez le bloc de chaîne ②ajoutez

- Pour ajouter toutes les chaînes à la liste

  (Jaune) → (Vert)

3 Mémorisez

BACK/RETURN → OK

■ Pour modifier la liste des favoris DVB

Vous pouvez modifier la liste des favoris pendant que le curseur se trouve sur la chaîne dans la liste des favoris.

- Pour déplacer la chaîne

  (Vert)

  ↓

  Sélectionnez la nouvelle position

  OK ou 1 2abc 3def 4ghi 5jkl 6mno 7pqrs 8tuv 9wxyz 0

  ↓

  Mémorisez

  (Vert)
- Pour supprimer la chaîne

  OK
- Pour supprimer toutes les chaînes

  (Jaune)
- Pour nommer les favoris

  (Rouge)

  ↓

  Saisissez les caractères (maximum : 10 caractères)

  OK ①sélectionnez ②validez

  ↓

  Mémorisez

  BACK/RETURN

[Liste des chaînes]

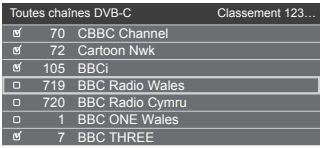
■ Ignorer les chaînes analogiques / DVB non désirées

Vous pouvez cacher (ignorer) les chaînes non désirées.

Les chaînes cachées ne peuvent s'afficher qu'avec cette fonction.

Sélectionnez une chaîne pour l'afficher ou la cacher

Exemple : DVB-C



OK ①sélectionnez ②[Montrer] / [Cacher]

☑ : [Montrer]

☐ : [Cacher] (ignorer)

- Pour afficher toutes les chaînes (DVB / Analogique)

  (Jaune)
- Pour classer les noms de chaîne par ordre alphabétique (DVB)

  (Rouge)
- Pour changer la catégorie (DVB)

  (Bleu)

■ Modifier les chaînes DVB / analogiques

- Pour intervertir / déplacer la position de la chaîne (si disponible)

  (Vert)

  ↓

  Définissez la nouvelle position

  OK ou 1 2abc 3def 4ghi 5jkl 6mno 7pqrs 8tuv 9wxyz 0

  ↓

  Mémorisez

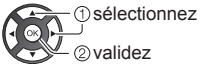
  (Vert)
- Pour régler de nouveau chaque chaîne ([Installation manuelle chaînes]) (Analogique)

(Rouge)

- Pour renommer la chaîne (Analogique)

(Bleu)

Saisissez les caractères (maximum : 5 caractères)



Mémorisez

BACK/ RETURN

Remarque

- Si un magnétoscope est raccordé uniquement au moyen du câble RF en analogique, éditez [VCR].

[Actualiser liste chaînes]

En mettant à jour la liste des chaînes DVB, vous pouvez ajouter de nouvelles chaînes, effacer des chaînes supprimées ou modifier le nom et la position de chaînes automatiquement.

- La liste des chaînes est mise à jour tout en préservant vos réglages dans [Éditer les favoris], [Liste des chaînes], [Verrouillage parental], etc.
- Selon l'état du signal, il est possible que l'actualisation ne fonctionne pas correctement.

Verrouillage parental

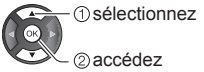
Vous pouvez verrouiller des chaînes spécifiques ou des bornes d'entrée AV pour en restreindre l'accès.

Un message s'affiche lors de la sélection de la chaîne / entrée verrouillée. Saisissez le code PIN pour permettre le visionnement.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Fonctions > Verrouillage parental).

1 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]

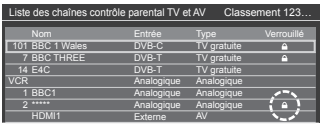
2 Sélectionnez [Verrouillage parental]



1 Entrez le code PIN (4 chiffres)

- Saisissez le code PIN deux fois lors de la première configuration.
- Notez le code PIN au cas où vous l'oublieriez.
- Il se peut que "0000" soit mémorisé comme code PIN par défaut, suivant le pays sélectionné.

2 Sélectionnez [Liste chaînes] et réglez la chaîne ou l'entrée à verrouiller



: Apparaît lorsque la chaîne ou l'entrée est verrouillée

- Pour tout verrouiller

(Vert)

- Pour tout déverrouiller

(Jaune)

- Pour classer les noms de chaîne par ordre alphabétique

(Rouge)

- Pour passer au haut de l'entrée / du groupe d'entrées suivant

(Bleu)

Regarder les entrées externes

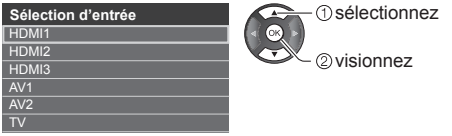
Raccordez l'appareil externe (VCR, DVD, etc.) pour en visionner les données via l'entrée.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Visionnage > Appareil externe).

1 Affichez le menu Sélection d'entrée

AV

2 Sélectionnez le mode d'entrée de la connexion à l'appareil



- Le téléviseur reçoit des signaux d'entrée en se connectant automatiquement par péritel lorsque la lecture commence.
  - Les signaux reçus sont automatiquement identifiés par la borne péritel (8 broches).
  - Cette fonction est aussi disponible pour les connexions HDMI.
  - Lorsque le mode d'entrée ne commute pas automatiquement, appliquez les instructions ci-dessus ou vérifiez la configuration de l'appareil.
- Vous pouvez également sélectionner l'entrée en appuyant sur la touche AV. Appuyez plusieurs fois jusqu'à ce que l'entrée désirée soit sélectionnée.
- Pour permuter entre [COMPONENT] et [VIDEO] dans [AV2], utilisez les touches gauche et droite du curseur.

Commander un autre appareil à l'aide de la télécommande du téléviseur

Vous pouvez contrôler les contenus dans le Lecteur multimédia / serveur multimédia, les fonctions d'enregistrement ou les appareils raccordés à l'aide des boutons ci-dessous de la télécommande de ce téléviseur.

■ Comment changer le code

Chaque produit Panasonic dispose de son propre code de télécommande. Changez le code en fonction du produit à utiliser.

Appuyez de manière continue sur le Commutateur de mode de veille Activé / Désactivé pendant les opérations suivantes

Saisissez le code approprié, en vous reportant au tableau ci-dessous

Modifiez

Type d'équipement, fonctionnalités	Code
Enregistreur DVD, Lecteur DVD, Lecteur disque Blu-ray	70
Lecteur home cinéma, Système de cinéma maison Blu-ray	71
VCR	72
Utilisation dans les fonctions Enregistrement disque dur USB, Lecteur multimédia, DLNA ou VIERA Link	73 (valeur par défaut)

Afficher le télétexte

Les services de télétexte sont des informations textuelles fournies par les diffuseurs.

Les fonctions peuvent varier suivant le diffuseur.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Visionnage > Télétexte).

■ Mode FLOF (FASTEX)

En mode FLOF, quatre sujets de couleurs différentes apparaissent en bas de l'écran. Pour obtenir plus d'informations sur l'un de ces sujets, appuyez sur la touche de couleur correspondante. Ce service permet d'accéder facilement aux informations relatives aux sujets présentés.

■ Mode TOP (dans le cas d'une diffusion de texte TOP)

TOP améliore considérablement le service de télétexte standard, en facilitant la recherche et en fournissant un guide efficace.

- Survol rapide des informations de télétexte disponibles
- Sélection facile du sujet, étape par étape
- Informations d'état de page en bas de l'écran
- Page du haut / bas disponible

  (Rouge) / (Vert)
- Pour sélectionner parmi les blocs de sujets

  (Bleu)
- Pour sélectionner le sujet suivant à l'intérieur du bloc de sujets

  (Après le dernier sujet, la sélection passe au bloc de sujets suivant.)

  (Jaune)

■ Mode Liste

En mode Liste, quatre numéros de page de couleurs différentes apparaissent en bas de l'écran. Chacun de ces numéros peut être modifié et enregistré dans la mémoire du téléviseur.

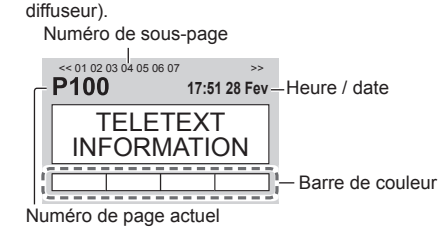
■ Pour changer de mode

➡ **[Télétexte] dans [Affichage réglages] (menu Configuration)**

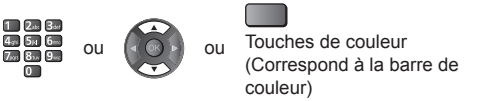
1 Passez à Télétexte

TEXT

- Affiche la page d'index (le contenu varie suivant le diffuseur).



2 Sélectionnez la page



■ Pour regarder la télévision et le télétexte dans deux fenêtres en même temps

- Les commandes ne sont exécutables que dans l'écran télétexte.

■ Pour régler le contraste

■ Pour retourner au mode TV

Utiliser le Guide TV

Guide TV — Le guide électronique des programmes (EPG) présente à l'écran une grille des programmes actuellement diffusés et des émissions à venir pour les sept prochains jours (selon le diffuseur).

- Cette fonction varie suivant le pays sélectionné.
- La saisie ou la mise à jour du code postal peut être requise pour utiliser le système GUIDE Plus+ selon le pays que vous sélectionnez.
- La première fois que vous allumez le téléviseur, ou s'il est resté éteint pendant plus d'une semaine, le Guide des programmes peut mettre un certain temps à apparaître complètement.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Visionnage > Guide TV).

1 Sélectionnez le mode

TV

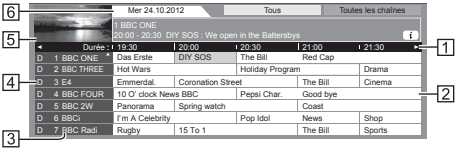
2 Affichez le Guide TV

- Appuyez de nouveau pour changer la présentation. ([Paysage] / [Portrait])

  Affichez [Paysage] pour voir plusieurs chaînes.

  Affichez [Portrait] pour voir une chaîne à la fois.

Exemple : [Paysage]



1 Heure
2 Programme
3 Position et nom de la chaîne
4 [D]: DVB-T
[A]: Analogique
5 Écran TV
6 Date

■ Pour regarder le programme

1 Sélectionnez le programme actuel

- Le programme actuel est affiché dans le coin supérieur gauche de l'écran.

2 Sélectionnez [Voir programme] (DVB)

- Pour utiliser [Programmation minuterie] ou [Enregistrement signal supporté] (selon disponibilité) ➡ **(p. 28)**

■ [Programmation minuterie]

Sélectionnez le programme à venir

- Pour vérifier / modifier / annuler un événement programmé ➡ **(p. 28)**

■ Pour retourner au mode TV

EXIT

Enregistrement avec un disque dur USB

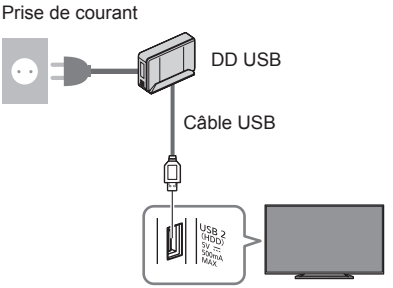
Vous pouvez enregistrer les programmes télévisés numériques sur le disque dur USB et avoir le plaisir de les regarder de différentes façons.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Enregistrement).

■ Préparatifs

Raccordez le disque dur USB au port USB 2 avec le câble USB.

- Préparez le disque dur USB pour un usage exclusif avec ce téléviseur.
- Assurez-vous de raccorder le disque dur USB à la prise de courant.
- Avant le réglage, raccordez le disque dur USB et assurez-vous de le mettre en marche.
- Pour retirer en toute sécurité le disque dur USB du téléviseur
  ➡ **[Retirer USB en sécurité] dans [Config. Périph. USB] (menu Configuration)**
- Vérifiez que le type de terminal et les fiches des câbles sont corrects lors de la connexion.



Réglage du disque dur USB

Formatez et configurez le disque dur USB avec ce téléviseur pour pouvoir l'utiliser à des fins d'enregistrement.

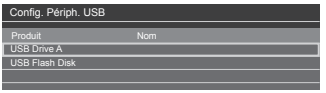
- Veuillez noter que le disque dur USB sera formaté et que toutes les données qu'il contient seront supprimées après cette configuration.

1 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]

2 Sélectionnez [Config. Périph. USB]

①sélectionnez
②accédez

3 Sélectionnez le disque dur USB à utiliser pour l'enregistrement et lancez la procédure de configuration



①sélectionnez
②lancer la configuration

- Suivez les instructions à l'écran.

Enregistrement

1 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]

①sélectionnez
②accédez

2 Sélectionnez [Réglages enregistrement]

①sélectionnez
②accédez

[Enregistrement une touche]

Enregistre immédiatement l'émission en cours sur le disque dur USB.

- Vérifiez que le code de la télécommande est "73" (p. 24).

Sélectionnez la durée d'enregistrement maximale

sélectionnez
accédez / mémorisez

■ Pour lancer l'Enregistrement une touche

[REW LIVE TV]

Enregistre continuellement le programme en cours sur le disque dur USB en respectant la durée d'enregistrement maximale.

- Vérifiez que le code de la télécommande est "73" (p. 24).

Sélectionnez [Automatique] pour lancer [REW LIVE TV].

sélectionnez
accédez / lancez [REW LIVE TV]

- Lorsque vous sélectionnez [Automatique], l'enregistrement démarre automatiquement.
- Il est possible que l'enregistrement ne démarre pas si un autre enregistrement est en cours, que le signal TV est faible ou qu'aucune image ne s'affiche.

■ Pour utiliser [REW LIVE TV]

- Pour effectuer une pause

- Pour effectuer une recherche arrière (jusqu'à 90 minutes)

- Après une pause ou une recherche arrière, les touches suivantes peuvent être utilisées.

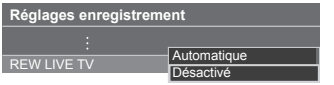
1 Recherche vers l'arrière

2 Lecture / Pause

3 Recherchez vers l'avant

4 Retour au programme en cours

■ Pour arrêter [REW LIVE TV]



sélectionnez [Désactivé]
mémorisez

- Si vous arrêtez [REW LIVE TV], le contenu enregistré pour [REW LIVE TV] sera effacé.
- [REW LIVE TV] est arrêté et le contenu enregistré est supprimé automatiquement dans les situations suivantes :

(Même si [REW LIVE TV] s'arrête dans les situations suivantes, aussi longtemps que le réglage est maintenu sur [Automatique], le nouvel enregistrement démarre automatiquement si les conditions d'enregistrement le permettent.)

- Autres chaînes sélectionnées
- Chaîne verrouillée sélectionnée
- Chaîne non valide sélectionnée
- Aucun signal TV
- Entrée externe sélectionnée
- Lorsqu'un autre enregistrement commence
- Lorsque le téléviseur passe en mode veille ou s'éteint

Programmation de la minuterie

Cette fonction vous permet de choisir les programmes pour lesquels vous souhaitez un rappel ou que vous souhaitez enregistrer sur le disque dur USB. À l'heure exacte, le téléviseur se règle sur la chaîne correcte même s'il est en mode de veille.

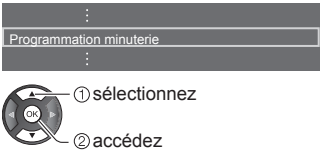
- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Enregistrement > Programmation minuterie).

1 Sélectionnez DVB-S, DVB-C ou DVB-T

TV

2 Affichez le menu et sélectionnez [Minuterie]

3 Sélectionnez [Programmation minuterie]



Définissez les détails de l'événement programmé

1 Commencez à procéder aux réglages

2 Sélectionnez [Enr. DD USB] ou [Rappel]

[Enr. DD USB]:

Enregistre le programme sur un disque dur USB.

Lorsqu'arrive l'heure de démarrage, la chaîne change automatiquement et les signaux audio et vidéo sont émis. Un message de rappel s'affiche 2 minutes avant l'heure de démarrage si vous regardez la télévision.

[Rappel]:

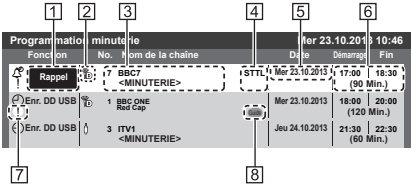
Vous rappelle de regarder le programme.

Lorsque vous regardez la télévision, un message de rappel s'affiche 2 minutes avant l'heure de démarrage.

Appuyez sur la touche OK pour passer à la chaîne programmée.

3 Sélectionnez l'élément (chaîne, date, heure de début, heure de fin) et réglez (répétez les opérations comme indiqué ci-dessous)

- 3 et 6 peuvent aussi être saisis à l'aide des touches numériques.



1 Fonction [Enr. DD USB] / [Rappel]

2 mode TV

[ ]: DVB-S

[ ]: DVB-C

[ ]: DVB-T

- Vous ne pouvez pas changer le mode dans le menu.

3 Position de la chaîne, nom de la chaîne, etc.

4 Affiche les sous-titres (selon disponibilité)

- Pour indiquer des sous-titres

  (Jaune)

  (Appuyez encore une fois pour effacer les sous-titres)

- Pour [Rappel]

5 Date

6 Heure de début / Heure de fin / Durée (affichage automatique)

7 ! : événements programmés en chevauchement

8 [Enregistrement signal supporté] (selon disponibilité)

- Cette fonction est en mode Programmation de la minuterie, commandé par les informations du Guide des programmes. Si les heures de début et de fin du programme sont modifiées par le diffuseur, l'événement de la minuterie suivra la modification. Remarquez que cette fonction ne fonctionne de façon fiable que si les informations reçues des diffuseurs sont correctes.

4 Mémorisez

■ Pour éditer un événement programmé

① sélectionnez l'événement

② accédez

Corrigez selon le besoin

- Pour supprimer un événement programmé

  (Rouge)

- Pour annuler temporairement un événement programmé

  (Bleu)

  • Appuyez à nouveau pour arrêter l'annulation.

Utilisation du Lecteur multimédia

Le Lecteur multimédia vous permet d'afficher des fichiers photo, de lire des fichiers vidéo et audio enregistrés sur la carte mémoire flash USB / le périphérique réseau, et les fichiers enregistrés avec ce téléviseur vers le disque dur USB formaté.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Lecteur multimédia).

Mode Photo :

Les photos enregistrées avec des appareils photo numériques sont affichées.

Mode Vidéo :

Les vidéos enregistrées avec des caméras vidéo numériques et les données vidéo numériques sont lues.

Mode TV enregistrée (pour un disque dur USB exclusif) :

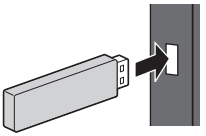
Les émissions de télévision enregistrées sur le disque dur USB associé sont lues.

Mode Musique :

Les données audio numériques sont lues.

■ Pour insérer ou retirer la carte mémoire flash USB

Assurez-vous du bon alignement lors de l'insertion ou du retrait.



- Connectez la carte mémoire flash USB au port USB 1 ou 2.
- Pour retirer en toute sécurité la carte mémoire flash USB du téléviseur
  ➡ **[Retirer USB en sécurité] dans [Config. Périph. USB] (menu Configuration)**

- Vérifiez que le type de terminal et de périphérique est correct lors de la connexion.
- Pour la connexion du disque dur USB ➡ **(p. 26)**

1 Insérez la carte mémoire flash USB dans le téléviseur

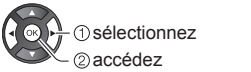
- Pour lire le contenu du disque dur USB / périphérique réseau, assurez-vous que la connexion et les réglages sont terminés.

2 Affichez [Liste APPS] et sélectionnez [Lecteur multimédia]

Exemple : [Liste APPS]

3 Sélectionnez le périphérique

Nom du périphérique sélectionné

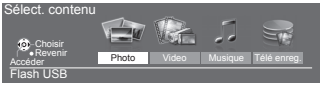


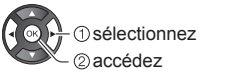
- Si un seul périphérique est raccordé, cette étape est sautée.
- Le périphérique réseau déjà connecté au téléviseur est également affiché.

  : Saisissez l'Utilisateur / Mot de passe pour accéder.

  : L'Utilisateur / Mot de passe sont déjà entrés.

4 Sélectionnez le contenu





5 La fenêtre des miniatures s'affichera

Exemple : Miniatures - [Toutes les photos]

- Pour afficher / cacher les informations du fichier mis en surbrillance

Remarque

- Sélectionnez le périphérique et le contenu appropriés pour la lecture de chaque fichier.
- Vous pouvez utiliser les touches suivantes pendant la lecture. Vérifiez que le code de la télécommande est “73” (p. 24).

Utilisation d’un réseau domestique

DLNA®

Ce téléviseur est un produit DLNA Certified™.

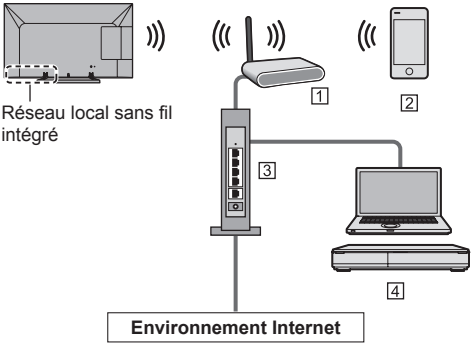
DLNA (Digital Living Network Alliance) est une norme qui facilite et rend plus pratique l’utilisation de l’électronique numérique DLNA Certified sur un réseau domestique. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.dlna.org.

Pour utiliser les fonctionnalités DLNA, vous avez besoin d’un environnement réseau domestique et vous pouvez utiliser les fonctionnalités sans environnement réseau à large bande.

- Pour plus d’informations, reportez-vous à [AIDE] (Réseau).

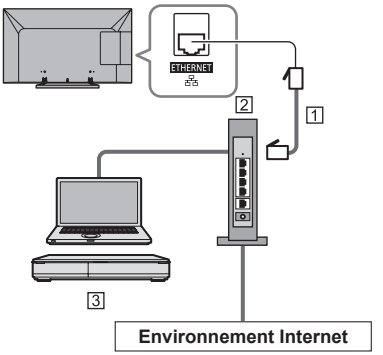
Connexions réseau

■ Connexion sans fil (pour DLNA et le service Internet)



1 Point d’accès
2 Smartphone
3 Concentrateur ou routeur
4 Serveur de médias DLNA Certified (PC, etc.)

■ Connexion câblée (pour DLNA et le service Internet)



1 Câble LAN (blindé)

- Utilisez le câble LAN STP (Shielded Twist Pair).

2 Concentrateur ou routeur

3 Serveur de médias DLNA Certified (PC, etc.)

Configuration du réseau

- Vérifiez que les connexions sont terminées avant de démarrer la configuration Réseau.

1 Affichez le menu et sélectionnez [Réseau]

2 Sélectionnez [Connexion réseau]

- Suivez les instructions à l'écran.

Utilisation des fonctionnalités DLNA®

- Vérifiez que la configuration du serveur multimédia, des connexions réseau et des paramètres réseau est terminée.

■ Lecture des contenus partagés enregistrés sur le serveur multimédia

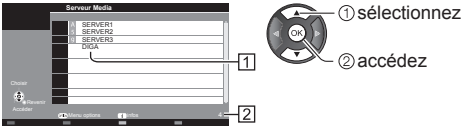
Enregistrez des photos, des vidéos ou de la musique sur le serveur DLNA Certified (par exemple, un ordinateur avec Windows 7 / Windows 8 installé, un enregistreur DIGA, etc.) connecté à votre réseau domestique.
Vous pouvez ensuite profiter de ces contenus sur ce téléviseur.

1 Affichez [Liste APPS] et sélectionnez [Serveur Media]

Exemple : [Liste APPS]

2 Sélectionnez l'un des serveurs multimédia

Exemple : Liste des serveurs multimédia



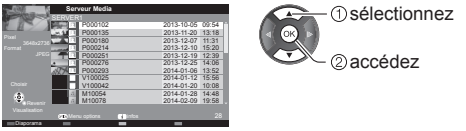
1 Serveurs multimédia disponibles

2 Nombre total répertorié

- Pour accéder à un autre téléviseur, sélectionnez le nom de celui-ci dans la liste des serveurs multimédia affichée.
- Pour afficher / cacher les informations sur le serveur multimédia mis en surbrillance

3 Sélectionnez le fichier

Exemple : Liste des fichiers



- Selon les conditions du serveur multimédia, vous devrez peut-être sélectionner le dossier avant de sélectionner le fichier.
- Pour afficher / cacher les informations du fichier mis en surbrillance

Remarque

- Les fichiers non lisibles sont aussi répertoriés, mais ne peuvent pas être sélectionnés.
- Vous pouvez utiliser les touches suivantes pendant la lecture. Vérifiez que le code de la télécommande est "73" (p. 24).

■ Lire les contenus partagés sur ce téléviseur avec l’équipement réseau DMC (contrôleur multimédia numérique)

Vous pouvez profiter des contenus enregistrés sur le serveur multimédia en utilisant l’équipement réseau DMC (un smartphone, un ordinateur avec Windows 7 / Windows 8 installé, etc.) connecté à votre réseau domestique.

- Pour plus d’informations, reportez-vous à [AIDE] (Réseau).

■ Partage des contenus de ce téléviseur avec un autre appareil du réseau

Vous pouvez profiter des contenus de ce téléviseur sur un autre VIERA DLNA Certified, votre smartphone, etc. connecté à votre réseau domestique.

- Pour plus d’informations, reportez-vous à [AIDE] (Réseau).

FAQ

Avant de demander de l'aide, essayez d'abord de régler le problème en vous reportant à ces instructions simples.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à [AIDE] (Assistance > FAQ).

Le téléviseur ne s'allume pas

- Vérifiez que le câble d'alimentation est branché sur la TV et sur la prise secteur.

Le téléviseur entre en "Mode de veille"

- La fonction de mise en veille automatique est activée.

La télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne de manière sporadique

- Les piles sont-elles bien insérées ? ➡ **(p. 13)**
- Le téléviseur a-t-il été allumé ?
- Les piles sont peut-être faibles. Remplacez-les par des piles neuves.
- Pointez la télécommande directement vers le capteur de signal de télécommande du téléviseur (dans un rayon de 7 m et sous un angle de 30 degrés du capteur de signal).
- Placez le téléviseur à l'écart des rayons du soleil ou autres sources de lumière intense, pour éviter qu'elles ne brillent sur le capteur de signal de télécommande du téléviseur.

Aucune image ne s'affiche

- Vérifiez que la TV est allumée.
- Vérifiez que le câble d'alimentation est branché sur la TV et sur la prise secteur.
- Vérifiez que le bon mode d'entrée est sélectionné.
- Vérifiez que le réglage de [AV2] ([COMPONENT] / [VIDEO]) dans [Sélection d'entrée] correspond à la sortie de l'appareil externe.
- L'option [Contraste], [Luminosité] ou [Couleur] du menu Image est-elle réglée sur la valeur minimum ?
- Vérifiez que tous les câbles requis sont installés et que toutes les connexions sont fermement établies.

Une image anormale s'affiche

- Éteignez le téléviseur à l'aide de son interrupteur d'alimentation, puis rallumez-le.
- Si le problème persiste, initialisez tous les réglages. ➡ **[Réglage usine] dans [Menu système] (menu Configuration)**

Des parties du téléviseur chauffent

- Même si la température de certaines parties des panneaux avant, supérieur et arrière augmente, ceci ne représente pas un problème en termes de performances ou de qualité.

Le panneau LCD bouge légèrement et un cliquetis se fait entendre si vous le poussez avec le doigt

- Un léger espace est présent autour du panneau afin d'éviter son endommagement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

Entretien

Retirez tout d'abord la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.

Panneau d'affichage, Coffret, Piédestal

Entretien régulier :

Essuyez doucement la surface du panneau d'affichage, du coffret ou du piédestal à l'aide d'un chiffon doux pour nettoyer la saleté ou les empreintes.

Pour la saleté récalcitrante :

(1) Dépoussiérez d'abord la surface.

(2) Imbibez un chiffon doux avec de l'eau pure ou un détergent neutre dilué (1 volume de détergent pour 100 volumes d'eau).

(3) Essorez bien le chiffon. (Veillez à ce que les liquides n'entrent pas dans le téléviseur. Ceci pourrait causer des défaillances du produit.)

(4) Enfin, essuyez toute trace d'humidité.

Attention

- N'utilisez pas de chiffon rêche et ne frottez pas trop vivement la surface, cela pourrait rayer cette dernière.
- Veillez à ne pas soumettre les surfaces du téléviseur à un insecticide, un solvant, un diluant ou d'autres substances volatiles. Ceci pourrait altérer le fini de la surface ou provoquer l'écaillage de la peinture.
- La surface du panneau d'affichage a reçu un traitement spécial et peut s'abîmer facilement. Ne cognez pas ou ne rayez pas la surface avec vos ongles ou des objets rigides.
- Évitez tout contact prolongé du coffret et du piédestal avec une substance en caoutchouc ou en PVC. Ceci pourrait altérer le fini de la surface.

Fiche du cordon d'alimentation

Essuyez régulièrement la fiche du cordon d'alimentation avec un chiffon sec. Humidité et poussière peuvent être à l'origine d'un incendie ou d'une électrocution.

Caractéristiques

■ Téléviseur

Numéro de modèle

Modèle 32 pouces: TX-32ASW604W
Modèle 39 pouces: TX-39ASW604, TX-39ASW604W
Modèle 42 pouces: TX-42ASW604, TX-42ASW604W
Modèle 50 pouces: TX-50ASW604

Dimensions (L × H × P)

Modèle 32 pouces
733 mm × 505 mm × 184 mm (avec le piédestal)
733 mm × 436 mm × 59 mm (téléviseur uniquement)
Modèle 39 pouces
886 mm × 560 mm × 247 mm (avec le piédestal)
886 mm × 516 mm × 53 mm (téléviseur uniquement)
Modèle 42 pouces
947 mm × 597 mm × 247 mm (avec le piédestal)
947 mm × 552 mm × 53 mm (téléviseur uniquement)
Modèle 50 pouces
1 126 mm × 697 mm × 260 mm (avec le piédestal)
1 126 mm × 652 mm × 53 mm (téléviseur uniquement)

Poids

Modèle 32 pouces
7,0 kg net (avec le piédestal)
6,5 kg net (téléviseur uniquement)
Modèle 39 pouces
11,0 kg net (avec le piédestal)
10,0 kg net (téléviseur uniquement)
Modèle 42 pouces
13,0 kg net (avec le piédestal)
12,0 kg net (téléviseur uniquement)
Modèle 50 pouces
16,0 kg net (avec le piédestal)
15,0 kg net (téléviseur uniquement)

Source d'alimentation

CA 220 à 240 V, 50 / 60 Hz

Panneau

Panneau LCD à DEL

Son

Sortie haut-parleurs
20 W (10 W + 10 W)
Casque
Mini-prise stéréo M3 (3,5 mm) × 1

Bornes de connexion

Entrée / sortie AV1

Péritel (entrée audio/vidéo, sortie audio/vidéo, entrée RVB)

Entrée AV2 (COMPONENT / VIDEO)

VIDEO

Type de broche RCA × 1

1,0 V[p-p] (75 Ω)

AUDIO L - R

Type de broche RCA × 2

0,5 V[rms]

Y

1,0 V[p-p] (y compris la synchronisation)

P_B, P_R

±0,35 V[p-p]

Entrée HDMI 1 / 2 / 3

Connecteurs TYPE A

HDMI1 / 3 : Content Type

HDMI2 : Content Type, Audio Return Channel

- Ce téléviseur prend en charge la fonction “HDAVI Control 5”.

Fente pour carte

Fente d’interface commune (compatible IC Plus) × 1

ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T / 100BASE-TX

USB 1 / 2

5 V CC, Max. 500 mA [Hi-Speed USB (USB 2.0)]

Sortie DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Digital / DTS, Fibre optique

Systèmes de réception / Nom de bande

Vérifiez les dernières informations concernant les services disponibles sur le site Web suivant. (uniquement en anglais)

http://panasonic.net/viera/support

DVB-S / S2

Services de télévision numérique par satellite (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264))

Plage des fréquences du récepteur – 950 MHz à 2 150 MHz

DiSEqC – Version 1.0

DVB-C

Services de télévision numérique par câble (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264))

DVB-T / T2

Services de télévision numérique terrestre (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264))

PAL B, G, H, I

SECAM B, G

SECAM L, L’

VHF E2 - E12

VHF A - H (ITALIE)

CATV (S01 - S05)

CATV S11 - S20 (U1 - U10)

VHF H1 - H2 (ITALIE)

UHF E21 - E69

CATV S1 - S10 (M1 - M10)

CATV S21 - S41 (Hyperbande)

PAL D, K

SECAM D, K

VHF R1 - R2

VHF R3 - R5

VHF R6 - R12

UHF E21 - E69

PAL 525/60

Lecture des bandes NTSC à partir de certains magnétoscopes PAL (VCR)

M.NTSC

Lecture à partir de magnétoscopes M.NTSC (VCR)

NTSC (entrée AV uniquement)

Lecture à partir de magnétoscopes NTSC (VCR)

Entrée d’antenne parabolique

Connecteur femelle, type F, 75 Ω

Entrée d’antenne

VHF / UHF

Conditions de fonctionnement

Température

0 °C à 35 °C

Humidité

HR 20 % à 80 % (pas de condensation)

Réseau local sans fil intégré

Conformité standard et Gamme de fréquence*

IEEE802.11a/n

5,180 GHz à 5,320 GHz, 5,500 GHz à 5,580 GHz, 5,660 GHz à 5,700 GHz

IEEE802.11b/g/n

2,412 GHz à 2,472 GHz

Sécurité

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 bits/128 bits)

---

* : La fréquence et le canal varient en fonction du pays.

Remarque

- La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis. Les poids et dimensions sont approximatifs.
- Pour des informations sur la consommation électrique, la résolution d'affichage, etc., veuillez consulter la fiche Produit.
- Pour les informations relatives aux logiciels libres, reportez-vous à [AIDE] (Assistance > Licence).
- Ce téléviseur est conforme aux normes EMC indiquées ci-dessous.

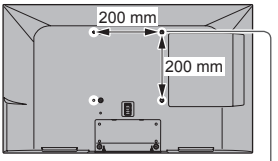
  EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024

■ Lors de l'utilisation de l'applique du support mural

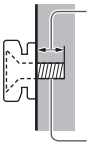
- Veuillez contacter le revendeur Panasonic le plus proche pour acheter l'applique du support mural recommandée.
- Orifices pour l'installation de l'applique du support mural

Modèle 32 pouces

Arrière du téléviseur



(Vue latérale)



Profondeur de vissage

minimum : 7 mm

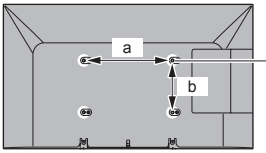
maximum : 12 mm

Diamètre : M4

Vissez pour fixer le téléviseur sur le support mural (non fourni avec le téléviseur)

Modèle 39 pouces Modèle 42 pouces Modèle 50 pouces

Arrière du téléviseur



Modèle 39 pouces

Modèle 42 pouces

a : 200 mm

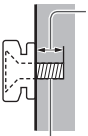
b : 200 mm

Modèle 50 pouces

a : 400 mm

b : 200 mm

(Vue latérale)



Profondeur de vissage

Modèle 39 pouces Modèle 42 pouces

minimum : 10 mm

maximum : 27 mm

Modèle 50 pouces

minimum : 10 mm

maximum : 28 mm

Diamètre : M6

Vissez pour fixer le téléviseur sur le support mural (non fourni avec le téléviseur)

Avis aux utilisateurs concernant la collecte et l'élimination des piles et des appareils électriques et électroniques usagés

Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles et appareils électriques et électroniques usagés doivent être séparés des ordures ménagères. Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur ainsi qu'aux directives 2002/96/CE et 2006/66/CE.

En éliminant piles et appareils usagés conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à prévenir le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement contre les effets potentiellement nocifs d'une manipulation inappropriée des déchets.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage des piles et appareils usagés, veuillez vous renseigner auprès de votre mairie, du service municipal d'enlèvement des déchets ou du point de vente où vous avez acheté les articles concernés.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.

Pour les utilisateurs professionnels au sein de l'Union européenne

Si vous souhaitez vous défaire de pièces d'équipement électrique ou électronique, veuillez vous renseigner directement auprès de votre détaillant ou de votre fournisseur.

[Information relative à l'élimination des déchets dans les pays extérieurs à l'Union européenne]

Ce pictogramme n'est valide qu'à l'intérieur de l'Union européenne. Pour connaître la procédure applicable dans les pays hors Union Européenne, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales compétentes ou de votre distributeur.

Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (voir les 2 exemples ci-contre)

Le pictogramme représentant une poubelle sur roues barrée d'une croix est conforme à la réglementation. Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il remplit également les exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Données du client

Le numéro de modèle et le numéro de série de cet appareil se trouvent sur son panneau arrière. Veuillez noter ce numéro de série dans l'espace ci-dessous et conserver ce mode d'emploi, ainsi que votre reçu d'achat, comme preuve définitive de votre achat, afin de faciliter la procédure d'identification en cas de vol ou de perte, et pour les services de garantie.

Numéro de modèle **Numéro de série**

Panasonic Corporation
Web Site: http://panasonic.net

Français
TQB0E2392D

© Panasonic Corporation 2014

Imprimé en République tchèque

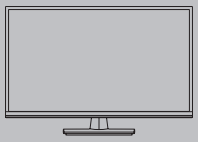
Panasonic®

Русский

Модель №
TX-32ASW604W
TX-39ASW604
TX-39ASW604W
TX-42ASW604
TX-42ASW604W
TX-50ASW604

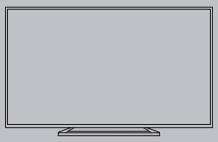
Инструкция по эксплуатации
ЖК телевизор

Модель 32”



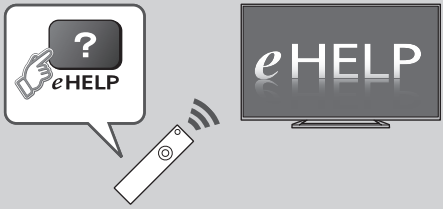
Модель 39” Модель 42”

Модель 50”



VIERA

Для получения более подробных инструкций обращайтесь к [eHELP] (интегрированной инструкции по эксплуатации).



• Как использовать [eHELP] ➡ **(стр. 17)**

Благодарим Вас за покупку изделия компании Panasonic.

Перед эксплуатацией данного изделия, пожалуйста, прочтите эту инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

Изображения, приведенные в этом руководстве, используются только для пояснительных целей.

Пожалуйста, обратитесь к гарантийному талону, действующему на всей территории ЕС, если Вам необходима помощь Вашего местного дилера Panasonic.

M0114-0

Содержание

Обязательно прочитайте

Важное примечание ····· 3
Меры предосторожности ····· 4

Руководство по быстрой подготовке к эксплуатации

Принадлежности ····· 7
Подключения ····· 9
Ознакомление с элементами управления ····· 13
Автонастройка при первом использовании ····· 15

Использование VIERA

Работа ····· 16
Как использовать eHELP ····· 17
Как использовать функции меню ····· 19
Изменение настроек изображения и звука ····· 20
Перенастройка из меню Установки ····· 21
Настройка и редактирование каналов ····· 23
Блокировка от детей ····· 25
Просмотр с внешних входов ····· 26
Просмотр телетекста ····· 27
Использование функции ТВ Гид ····· 28
Запись на USB HDD-устройство ····· 29
Программируемый таймер ····· 31
Использование медиапроигрывателя ····· 32
Использование домашней сети ····· 34

Другое

Часто задаваемые вопросы ····· 36
Уход ····· 37
Технические характеристики ····· 37

DOLBY DIGITAL PLUS

dts 2.0+Digital Out

POWERED BY DRAGON

rovi guide

GUIDEplus+ GEMSTAR

- Для получения информации о товарных знаках обращайтесь к [eHELP] (Поддержка > Лицензии).

В данном руководстве по эксплуатации на иллюстрациях представлена модель TX-50ASW604, если иное не оговорено дополнительно.

Приведенные иллюстрации могут отличаться в зависимости от модели.

Важное примечание

Примечание к функциям DVB / передачи данных с каналов телевизионного вещания / IP-телевидения

- Конструкция данного телевизора отвечает (по состоянию на август 2013 года) стандартам цифровых наземных служб DVB-T / T2 (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264)), цифровых кабельных служб DVB-C (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264)), а также цифровых спутниковых служб DVB-S (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264)).

  Проконсультируйтесь со своим местным дилером по вопросам доступности служб DVB-T / T2 или DVB-S в Вашем регионе.

  Проконсультируйтесь с Вашим поставщиком услуг кабельного телевидения по вопросу доступа к службам DVB-C для этого телевизора.
- Если сигнал не отвечает стандартам DVB-T / T2, DVB-C или DVB-S, данный телевизор может работать неправильно.
- В зависимости от страны, региона, вещательной компании, поставщика услуг, спутника и сетевого окружения могут быть доступны не все функции.
- С данным телевизором не все модули CI работают надлежащим образом. Проконсультируйтесь с Вашим поставщиком услуг по вопросам работы модуля CI.
- Данный телевизор может работать ненадлежащим образом с модулем CI, который не был утвержден поставщиком услуг.
- Поставщик услуг может взимать дополнительную плату.
- Не гарантируется совместимость со службами, запуск которых планируется в будущем.
- Проверьте последнюю информацию о доступных службах на веб-сайте, указанном ниже. (только на английском языке)

  http://panasonic.net/viera/support

Компания Panasonic не гарантирует работоспособность и производительность периферийных устройств других производителей и отказывается от ответственности и любых обязательств, связанных с повреждениями, возникшими при использовании периферийных устройств сторонних производителей.

Для записи и воспроизведения контента с помощью данного или какого-либо другого устройства может понадобиться разрешение владельца авторских или других прав, действующих в отношении соответствующего контента. Не обладая нужными для этого полномочиями, компания Panasonic не предоставляет Вам такое разрешение, а также однозначно отказывается от любых прав, возможности или намерений получить такое разрешение от Вашего имени. При использовании данного или любого другого устройства Вы несете ответственность за соблюдение действующих в Вашей стране норм законодательства об авторском праве. Пожалуйста, обратитесь к данному законодательству для получения дополнительной информации о соответствующих законах и нормативных документах или обратитесь к владельцу прав на контент, который Вы хотите записать или воспроизвести.

Этот продукт выпускается по лицензии согласно патентному портфелю AVC для личного и некоммерческого использования потребителем с целью (i) кодирования видеозаписей в соответствии со стандартом AVC (“Видео AVC”) и/или (ii) декодирования видеозаписей AVC, закодированных потребителем в ходе личной некоммерческой деятельности и/или полученных от провайдера видеоинформации, имеющего разрешение на предоставление видеозаписей AVC. Использование с иными другими целями, прямо или косвенно, не разрешается.

Для получения дополнительной информации обращайтесь в компанию MPEG LA, LLC.

См. http://www.mpegla.com.

Компания Rovi Corporation и/или ее дочерние предприятия и аффилированные компании не несут никакой ответственности за точность или доступность информации о расписании программ или других данных в системе GUIDE Plus+/Rovi Guide и не могут гарантировать доступность службы в Вашем регионе. Компания Rovi Corporation и/или аффилированные компании не несут никакой ответственности за ущерб, нанесенный вследствие неточности или недоступности информации о расписании программ или других данных в системе GUIDE Plus+/Rovi Guide.

Транспортируйте только в вертикальном положении

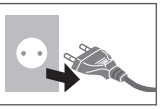
Меры предосторожности

Во избежание поражения электрическим током, получения травмы или повреждения изделия, пожалуйста, следуйте приведенным ниже предупреждениям и предостережениям:

■ Штепсельная вилка и шнур питания

Предупреждение

При ненормальном функционировании телевизора немедленно отсоедините штепсельную вилку.



- Этот телевизор предназначен для работы от сети 220–240 В переменного тока, 50 / 60 Гц.
- Полностью вставляйте штепсельную вилку в сетевую розетку.
- Обеспечьте простой доступ к розетке для штепсельной вилки.
- Отсоединяйте штепсельную вилку перед чисткой телевизора.
- Не трогайте штепсельную вилку мокрыми руками.

- Не повреждайте шнур питания.
  - Не ставьте на шнур питания тяжелые предметы.

  - Не располагайте шнур питания возле горячих предметов.

  - Не тяните за шнур питания. Отсоединяя штепсельную вилку от розетки, удерживайте ее за корпус.

  - Не перемещайте телевизор, когда шнур питания подсоединен к сетевой розетке.
  - Не перекручивайте шнур питания, не сгибайте его сильно и не растягивайте.
  - Не используйте поврежденную штепсельную вилку или сетевую розетку.
  - Убедитесь в том, что шнур питания не зажат телевизором.
- Не используйте шнур питания, отличающийся от шнура, поставляемого с этим телевизором.

■ Будьте осторожны

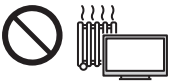
Предупреждение

- Не снимайте крышки и никогда не вносите изменения в конструкцию телевизора самостоятельно, в противном случае возможен контакт с частями, находящимися под напряжением. Внутри телевизора нет деталей, требующих обслуживания пользователем.

- Не подвергайте телевизор воздействию дождя или чрезмерной влажности. Над телевизором нельзя размещать сосуды, содержащие жидкость, например, вазы. Не подставляйте телевизор под капающую или текущую воду.

- Не вставляйте в телевизор через вентиляционные отверстия какие-либо посторонние предметы.
- Не используйте не рекомендованную компанией подставку / установочное оборудование. Обязательно обращайтесь к местному дилеру Panasonic для выполнения настройки или установки рекомендованных настенных кронштейнов.
- Не подвергайте дисплейную панель сильным внешним воздействиям или ударам.
- Не устанавливайте телевизор на наклонных или неустойчивых поверхностях, а также следите за тем, чтобы телевизор не выступал над краем подставки.

- Этот телевизор предназначен для использования на поверхности стола.
- Не подвергайте телевизор воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла.



Для предотвращения пожара никогда не оставляйте свечи или другой источник открытого огня вблизи телевизионного приемника

■ Опасные детали / мелкие предметы

Предупреждение

- В комплект данного изделия входят потенциально опасные детали, например полиэтиленовые пакеты, которые маленькие дети могут случайно вдохнуть или проглотить. Храните эти детали так, чтобы они были недоступны для маленьких детей.

■ Подставка

Предупреждение

- Не разбирайте подставку и не вносите изменения в ее конструкцию.

Предостережение

- Используйте только ту подставку, которая поставляется с этим телевизором.
- Не используйте подставку, если она искривлена или имеет механические повреждения. В этом случае следует немедленно обратиться к ближайшему дилеру Panasonic.
- При установке следует надежно затянуть все винты.
- Во время установки подставки не подвергайте телевизор ударным нагрузкам.
- Не позволяйте детям взбираться на подставку.
- Устанавливать или снимать телевизор с подставки должны как минимум два человека.
- Устанавливайте или снимайте телевизор в соответствии с указанной процедурой.

■ Радиоволны

Предупреждение

- Не используйте телевизор в медицинских учреждениях или помещениях, где имеется медицинское оборудование. Радиоволны могут мешать работе медицинского оборудования, что может привести к несчастным случаям вследствие его выхода из строя.
- Не используйте телевизор вблизи оборудования автоматического управления, например вблизи автоматических дверей или пожарной сигнализации. Радиоволны могут мешать работе оборудования автоматического управления, что может привести к несчастным случаям вследствие его выхода из строя.
- Если Вы пользуетесь кардиостимулятором, не подходите к телевизору ближе чем на 22 см. Радиоволны могут мешать работе кардиостимулятора.
- Не разбирайте телевизор и не вносите какие-либо изменения в его конструкцию.

■ Встроенное оборудование беспроводной локальной сети

Предостережение

- Не используйте встроенное оборудование беспроводной локальной сети для подключения к беспроводной сети (SSID*), для которой у Вас нет прав пользования. Такие сети могут содержаться в результатах поиска. Однако доступ к таким сетям может считаться незаконным.

  *SSID – это название, служащее для определения беспроводной сети передачи данных.
- Не подвергайте встроенное оборудование беспроводной локальной сети воздействию высоких температур, прямых солнечных лучей или влаги.
- Данные, передаваемые с помощью радиоволн, могут быть перехвачены и отслежены.
- Встроенное оборудование беспроводной локальной сети использует диапазоны частот 2,4 ГГц и 5 ГГц. Чтобы избежать неисправностей или медленной работы оборудования вследствие интерференции радиоволн, никогда не устанавливайте телевизор во время использования встроенного оборудования беспроводной локальной сети вблизи других устройств беспроводной локальной сети, микроволновых печей, мобильных телефонов и устройств, использующих сигналы частотой 2,4 ГГц и 5 ГГц.
- При возникновении шумов, вызванных статическим электричеством и т. д., телевизор может прекратить работу с целью защиты устройств. В этом случае выключите телевизор с помощью переключателя включения / выключения сетевого питания, а затем снова включите его.
- Дополнительная информация о беспроводной локальной сети и точке доступа доступна на веб-сайте, указанном ниже

  (только на английском языке)

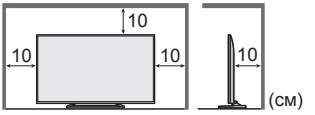
  http://panasonic.net/viera/support

■ Вентиляция

Предостережение

Обеспечьте достаточное свободное пространство вокруг телевизора во избежание его перегрева, иначе перегрев телевизора может привести к преждевременному выходу из строя некоторых электронных компонентов.

Минимальное расстояние:



- Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были закрыты газетами, скатертями или занавесками, нарушающими нормальную вентиляцию.

- Независимо от того, используете Вы подставку или нет, позаботьтесь о том, чтобы вентиляционные отверстия в нижней части телевизора не были заблокированы, а также обеспечьте достаточное свободное пространство для надлежащей вентиляции.

■ Перемещение телевизора

Предостережение

Прежде чем перемещать телевизор, следует отсоединить все кабели.

Модель 39” | Модель 42” | Модель 50”

- Перемещать телевизор должны как минимум два человека. Во избежание травм при опрокидывании или падении телевизора поддерживайте его, как показано на рисунке.

■ Если телевизор не используется в течение длительного времени

Предостережение

Этот телевизор все еще будет потреблять некоторое количество электроэнергии даже в выключенном состоянии до тех пор, пока штепсельная вилка подсоединена к действующей сетевой розетке.

- Извлекайте штепсельную вилку из сетевой розетки, если не собираетесь использовать телевизор в течение длительного времени.

■ Чрезмерная громкость

Предостережение

- Не делайте слишком громким звук в наушниках. Это может привести к необратимому повреждению слуха.

- Если Вы услышали шум в ушах, уменьшите громкость или прекратите использование наушников на некоторое время.

■ Батарейки для пульта дистанционного управления

Предостережение

- Неправильная установка может привести к утечке электролита, коррозии и к взрыву батареек.
- Заменяйте батарейку только батарейкой того же или аналогичного типа.
- Не используйте вместе старые и новые батарейки.
- Не используйте вместе батарейки разных типов (например, щелочные и марганцевые батарейки).
- Не используйте перезаряжаемые батарейки (Ni-Cd и т. п.).
- Не сжигайте и не разрушайте батарейки.
- Не подвергайте батарейки воздействию чрезмерного тепла, например, от прямых солнечных лучей, огня и т. п.
- Утилизируйте батарейки надлежащим образом.
- Во избежание вытекания электролита, коррозии или взрыва батареи извлекайте ее из устройства, если Вы не собираетесь использовать устройство в течение длительного времени.

ЖК телевизор

Декларация о соответствии

«Настоящим компания Panasonic Corporation заявляет, что данный телевизор соответствует обязательным требованиям и другим имеющим отношение положениям Директивы 1999/5/EC.»

Если Вы хотите получить копию оригинальной декларации о соответствии на этот телевизор, посетите веб-сайт:

http://www.doc.panasonic.de

Уполномоченный представитель:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Гамбург, Германия

Этот телевизор предназначен для использования в следующих странах.

Албания, Андорра, Австрия, Бельгия, Болгария, Хорватия, Кипр, Чешская Республика, Дания, Эстония, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Италия, Исландия, Латвия, Лихтенштейн, Литва, Люксембург, Мальта, Монако, Черногория, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Румыния, Словакия, Словения, Испания, Швеция, Швейцария, Турция

Функция беспроводной локальной сети в этом телевизоре может использоваться только внутри помещений.

Принадлежности

Пульт дистанционного управления

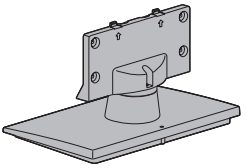
➡ **(стр. 13)**

- N2QAYB000830
  (TX-39ASW604, TX-42ASW604, TX-50ASW604)
- N2QAYB000840
  (TX-32ASW604W, TX-39ASW604W, TX-42ASW604W)

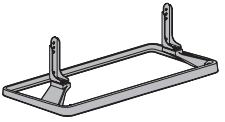
Подставка

➡ **(стр. 7)**

Модель 32”

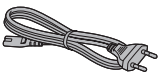


Модель 39” Модель 42” Модель 50”



Шнур питания

➡ **(стр. 9)**



Батарейки (2)

- R6

➡ **(стр. 14)**

Инструкция по эксплуатации

Гарантийный талон, действующий на всей территории ЕС

- Возможно, не все принадлежности укладываются вместе. Будьте внимательны, чтобы случайно их не выбросить.
- Для получения информации о дополнительных принадлежностях обращайтесь к [eHELP] (Поддержка > Дополнительные принадлежности).

Сборка / отсоединение подставки

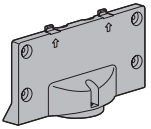
Модель 32”

Ⓐ **Сборочный винт (3)**

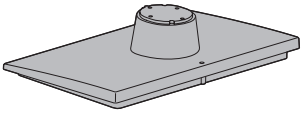
Ⓑ **Сборочный винт (4)**

M4 × 15

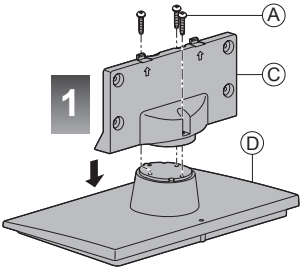
Ⓒ **Кронштейн**

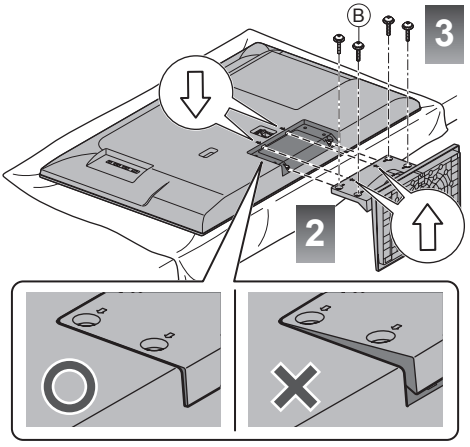


Ⓓ **Основание**



■ Сборка подставки





Модель 39” | Модель 42” | Модель 50”

Ⓐ **Сборочный винт (4)**

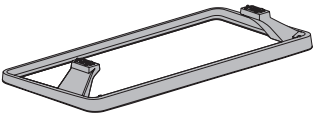
M5 × 15

Ⓑ **Сборочный винт (4)**

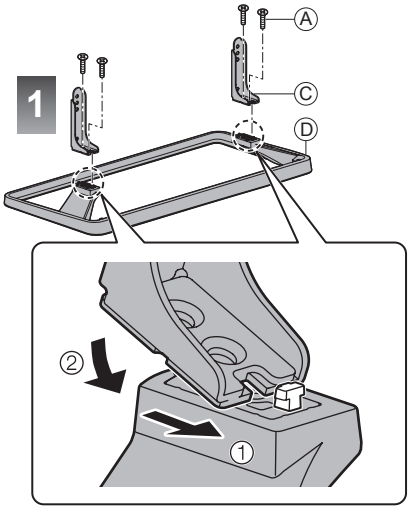
M4 × 12

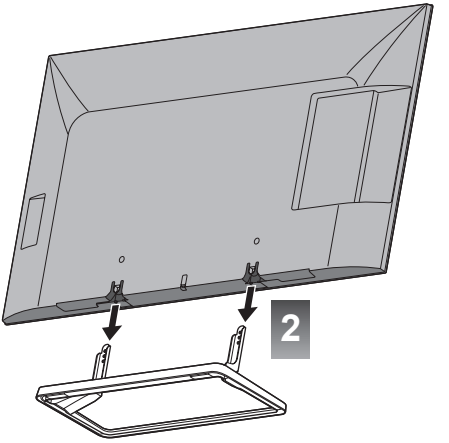
Ⓒ **Кронштейн (2)**

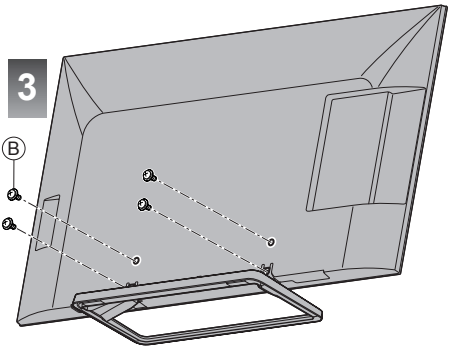
Ⓓ **Основание**



■ Сборка подставки







Отсоединение подставки от телевизора

Если необходимо упаковать телевизор или закрепить его на настенном кронштейне, отсоедините подставку в следующем порядке.

1 Выкрутите сборочные винты Ⓑ из телевизора.

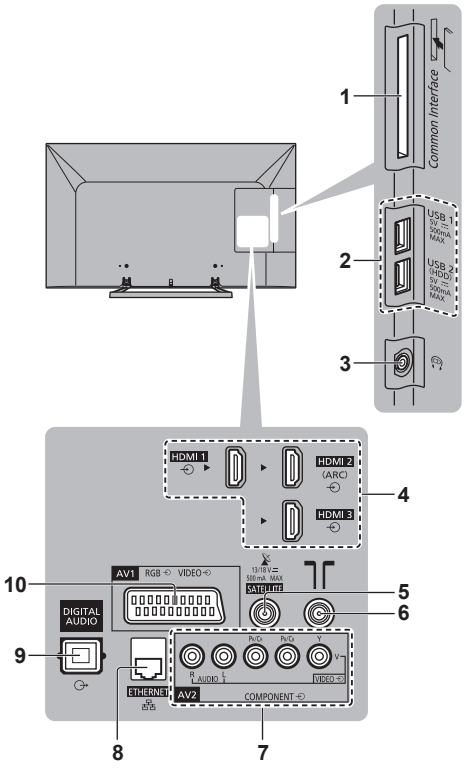
2 Вытяните подставку из телевизора.

3 Выкрутите сборочные винты Ⓐ из кронштейна.

Подключения

- Изображенное внешнее оборудование и кабели не поставляются с этим телевизором.
- Перед присоединением или отсоединением любых кабелей убедитесь, пожалуйста, в том, что аппарат отсоединен от сетевой розетки.
- Выполняя подключение, убедитесь, что штекеры кабелей соответствуют разъемам.
- Используйте полностью экранированный HDMI-совместимый кабель.
- Используйте полностью экранированный кабель SCART.
- Следите за тем, чтобы телевизор находился как можно дальше от электронного оборудования (видеооборудования и т. д.) или оборудования с инфракрасным датчиком, иначе может возникнуть искажение изображения / звука или могут появиться проблемы в работе другого оборудования.
- Прочитайте также, пожалуйста, руководство по эксплуатации подключаемого оборудования.

Разъемы



1 Слот CI ➡ (стр. 11)

2 USB-порт 1–2

3 Гнездо для наушников ➡ (стр. 11)

4 HDMI 1–3 ➡ (стр. 10, 11)

5 Разъем для спутниковой антенны ➡ (стр. 10)

6 Разъем для наземной антенны / кабеля ➡ (стр. 9)

7 AV2 (COMPONENT / VIDEO) ➡(стр. 11)

8 ETHERNET ➡ (стр. 10)

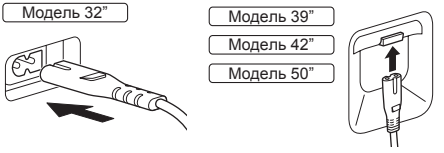
9 DIGITAL AUDIO

10 AV1 (SCART) ➡ (стр. 10)

Основные подсоединения

■ Шнур питания

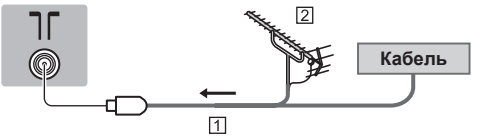
Надежно вставьте шнур питания в разъем.



- При отсоединении шнура питания обязательно сначала отсоедините штепсельную вилку от сетевой розетки.

■ Антенна

Телевизор



1 РЧ-кабель

2 Наземная антенна

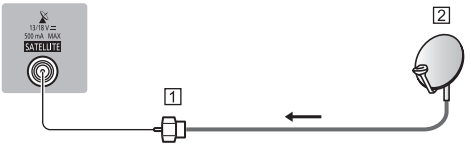
- Для DVB-C, DVB-T, аналогового

Спутниковая антенна

- Чтобы установить спутниковую антенну надлежащим образом, проконсультируйтесь со своим местным дилером. Кроме того, пожалуйста, обратитесь к компаниям спутникового вещания для получения дополнительной информации.

■ DVB-S

Телевизор

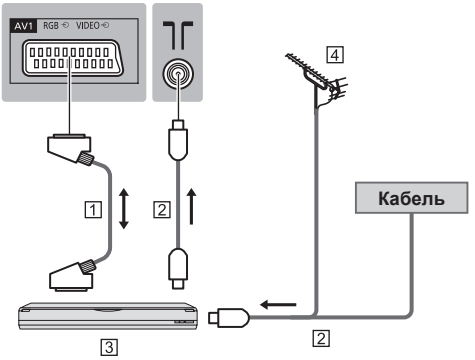


1 Спутниковый кабель
2 Спутниковая антенна

Устройства AV

■ Записывающее устройство DVD / VCR

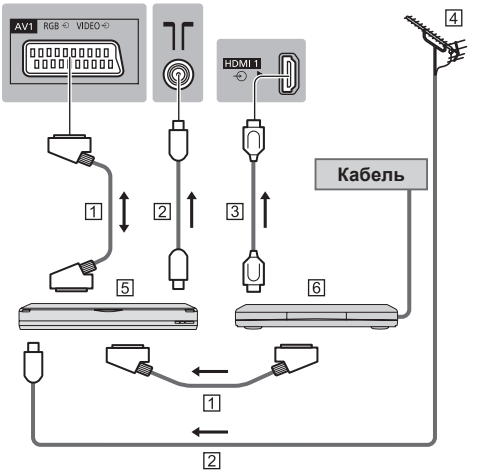
Телевизор



1 Кабель SCART
2 РЧ-кабель
3 Записывающее устройство DVD / VCR
4 Наземная антенна

■ Записывающее устройство DVD (VCR) / Ресивер

Телевизор



1 Кабель SCART
2 РЧ-кабель
3 Кабель HDMI
4 Наземная антенна
5 Записывающее устройство DVD / VCR
6 Ресивер

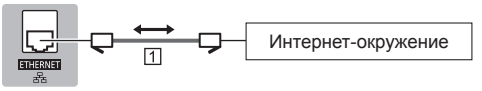
Сеть

Если Вы хотите воспользоваться интернет-услугами, Вам необходимо широкополосное сетевое окружение.

- Если у Вас нет доступа к широкополосным сетевым службам, обратитесь к своему дистрибьютору за помощью.
- Подготовьте интернет-окружение для проводного или беспроводного подключения.
- Установка сетевого подключения начнется при первом использовании телевизора. ➡**(стр. 15)**

■ Проводное соединение

Телевизор



1 Кабель локальной сети (экранированный)

- Используйте кабель STP (экранированную витую пару) для подключения к локальной сети.

■ Беспроводное подключение

1 Встроенное оборудование беспроводной локальной сети

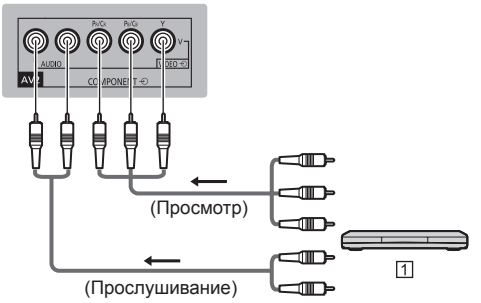
2 Точка доступа

Другие подсоединения

■ DVD-проигрыватель

(оборудование выхода COMPONENT)

Телевизор

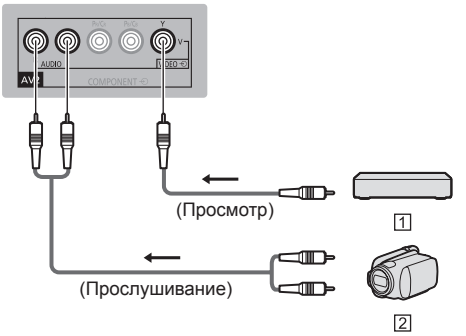


1 DVD-проигрыватель

■ Видеокамера / Игровая приставка

(оборудование выхода VIDEO)

Телевизор



1 Игровая приставка

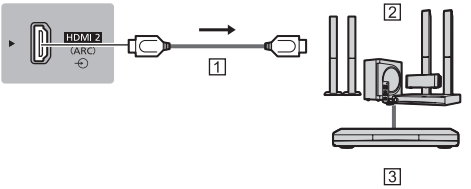
2 Видеокамера

■ Усилитель (для прослушивания с помощью динамиков)

- Используйте HDMI2 для подключения усилителя. Данное соединение применяется при использовании усилителя с функцией ARC (функция обратного аудиоканала).

  Если усилитель не поддерживает функцию ARC, воспользуйтесь разъемом DIGITAL AUDIO.
- Для прослушивания многоканального звучания с внешнего оборудования (например, Dolby Digital 5.1ch) подсоедините оборудование к усилителю. Относительно подсоединения прочитайте инструкции по эксплуатации оборудования и усилителя.

Телевизор



1 Кабель HDMI

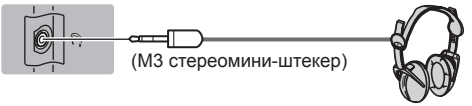
2 Усилитель с системой динамиков

3 Внешнее оборудование (DVD-проигрыватель и т. п.)

■ Наушники

- Чтобы настроить громкость
  ➡ **[Громк. наушников] в меню Звук**

Телевизор

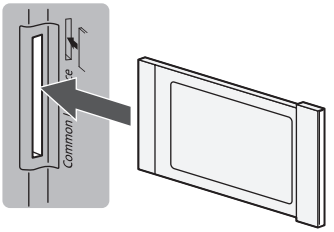


■ Обычный интерфейс

- Каждый раз при подсоединении или отсоединении модуля CI выключайте телевизор с помощью переключателя включения / выключения сетевого питания.
- Если смарт-карта и модуль CI поставляются в комплекте, сначала подключите модуль CI, а затем вставьте смарт-карту в модуль CI.
- Полностью вставьте или извлеките модуль CI в надлежащем направлении, как показано на рисунке.
- Появятся обычно закодированные каналы. (Каналы, доступные для просмотра, и их характеристики зависят от модуля CI.)

  Если закодированные каналы недоступны
  ➡ **[Обычный интерфейс] в меню Установки**
- В продаже могут быть модули CI с устаревшими версиями встроенного программного обеспечения, которые не будут полноценно взаимодействовать с этим новым телевизором, совместимым с CI+ v1.3. В таком случае обращайтесь, пожалуйста, к поставщику контента.
- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Функции > Обычный интерфейс), руководству по эксплуатации модуля CI или к поставщику контента.

Телевизор



Модуль CI

■ Камера для видеосвязи

- Используйте USB 1 для подключения камеры для видеосвязи.
- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Поддержка > Дополнительные принадлежности > Камера для видеосвязи).

■ USB HDD-устройство (для записи)

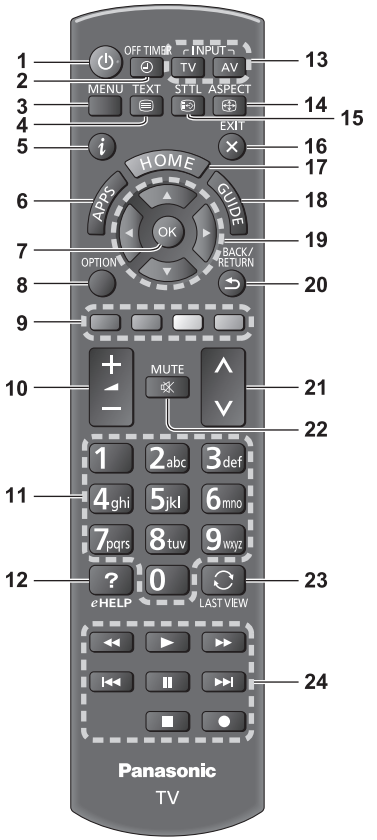
- Используйте USB 2 для подключения USB HDD-устройства.
- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Запись).

■ VIERA Link

- Используйте HDMI1–3 для подключения VIERA Link.
- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Функции > VIERA Link “HDAVI Control™”).

Ознакомление с элементами управления

Пульт дистанционного управления



1 Переключатель включения / выключения режима ожидания

2 Таймер отключения

- Задает время для автоматического отключения телевизора.

3 [Главное меню]

- Нажмите, чтобы получить доступ к меню изображения, звука, сетевых служб, таймера, установок или к справке.

4 Кнопка службы телетекста

5 Информация

- Отображает информацию о канале и о программе.

6 APPS

- Отображает [Список приложений].

7 OK

- Подтверждает выбор.
- Нажмите после выбора позиций каналов, чтобы быстро изменить канал.
- Отображается список каналов.

8 [Дополнительное меню]

- Удобная дополнительная настройка просмотра, звука и т. д.

9 Цветные кнопки

(красная–зеленая–желтая–голубая)

- Используются для выбора, навигации и управления различными функциями.

10 Увеличение / уменьшение громкости

11 Цифровые кнопки

- Изменяет канал и страницы телетекста.
- Вводит символы.
- Включает телевизор, если он находится в режиме ожидания.

12 [eHELP]

- Отображает [eHELP] (интегрированную инструкцию по эксплуатации).

13 Выбор режима входа

- TV – переключает на DVB-S / DVB-C / DVB-T / аналоговый режим.
- AV – переключает в режим входа AV из списка Выбор входа.

14 Формат

- Меняет соотношение сторон телевизионного изображения.

15 Субтитры

- Отображает субтитры.

16 Выход

- Возвращает к [Домашняя страница].

17 HOME

- Отображает [Домашняя страница].

18 Функция ТВ Гид

- Отображает электронную программу передач.

19 Кнопки курсора

- Осуществляет выбор и регулировки.

20 Возврат

- Возвращает к предыдущему меню / странице.

21 Переключение каналов по нарастающей / убывающей

22 Включение / отключение звука

23 Предыдущий просмотр

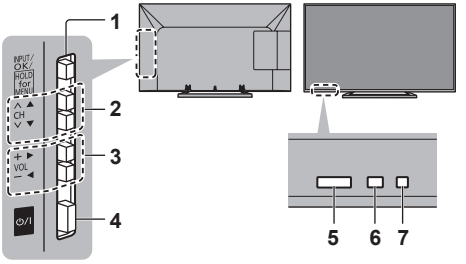
- Переключает на предыдущий канал или режим входа.

24 Управление контентом, подсоединенным оборудованием и т. д.

■ Установка / извлечение батареек

Индикаторная панель / панель управления

- При нажатии кнопок 1, 2, 3 с правой стороны экрана на 3 секунды появляются инструкции панели управления, выделяя нажатую кнопку.



Задняя панель телевизора

1 Выбор режима входа

- Нажимайте повторно до тех пор, пока не появится необходимый режим.

[Главное меню]

- Нажмите и удерживайте эту кнопку приблизительно в течение 3 секунд, чтобы отобразить главное меню.

OK (в системе меню)

2 Переключение каналов по нарастающей / убывающей

Перемещение курсора вверх / вниз (в системе меню)

3 Увеличение / уменьшение громкости

Перемещение курсора влево / вправо (в системе меню)

4 Переключатель включения / выключения сетевого питания

- Используется для включения и выключения сетевого питания.

5 Приемник сигнала дистанционного управления

- Не помещайте никакие предметы между приемником сигнала дистанционного управления телевизора и пультом дистанционного управления.

6 Датчик окружающей среды

- Следит за яркостью для регулировки качества изображения, когда [Датчик освещенности] в меню изображения установлен на [Вкл.].

7 Светодиод питания

Красный: Режим ожидания

Зеленый: Включен

Оранжевый: Режим ожидания с записью / режим ожидания с включенным программируемым таймером

- Светодиод мигает, когда телевизор получает сигнал от пульта дистанционного управления.

Автонастройка при первом использовании

При первом включении телевизора данная функция осуществляет его автоматическую настройку, а также производит поиск доступных телевизионных каналов.

- Действия этих пунктов не нужны, если установка была выполнена Вашим местным дилером.
- Пожалуйста, выполните соединения (стр. 9 - 12) и установки (если необходимо) на подсоединяемом оборудовании перед запуском функции Автонастройка. Для получения дополнительной информации об установках подсоединенного оборудования прочитайте руководство по эксплуатации оборудования.

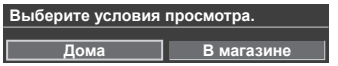
1 Вставьте штепсельную вилку телевизора в сетевую розетку и включите его

- Для отображения требуется несколько секунд.

2 Выберите следующие параметры

Задайте каждый параметр, следуя инструкциям на экране.

Пример:



■ Как использовать пульт дистанционного управления

Перемещение курсора

Доступ к пункту / сохранение настройки

Возврат к предыдущему пункту (если данный параметр доступный)

Выберите язык

Выберите [Дома]

Выберите условия просмотра [Дома] для использования телевизора дома.

- [В магазине] для показа в магазине.
- Чтобы изменить условия просмотра позже, Вам потребуется инициализировать все установки путем доступа к начальным установкам.

Установка сетевого подключения

Выберите свою страну

- В зависимости от выбранной Вами страны выберите свой регион и сохраните PIN-код функции блокировки от детей (“0000” сохранить невозможно).

Отметьте режим телевизионного сигнала, который необходимо настроить, а затем выберите [Начать автонастройку]

☑: настроить (поиск доступных каналов)

☐: пропустить настройку

- Экран автонастройки может отличаться в зависимости от выбранной Вами страны и сигнала.
- [Настройки сети DVB-C]

  В обычных случаях [Частота] и [Сетевой ID] установите на [Авто].

  При необходимости или если [Авто] не отображается, с помощью цифровых кнопок введите значения для [Частота] и [Сетевой ID], которые Вы получите от Вашего поставщика услуг кабельного телевидения.

3 Выберите тип [Домашняя страница]

Отображается пояснение того, как можно воспользоваться функцией [Моя домашняя страница]. Следуйте инструкциям, отображаемым в пояснении, а затем выберите нужную [Домашняя страница].

Пример: [Выб. дом. страницы]

Пример: [Страница ТВ]

Теперь автоматическая установка завершена, и Ваш телевизор готов для просмотра.

Если настройка завершилась неудачей, проверьте сетевое подключение, подключение спутникового кабеля и РЧ-кабеля, а затем следуйте инструкциям

на экране.

Примечание

- Телевизор автоматически перейдет в режим ожидания, если в течение 4 часов не выполняется никакая операция и параметр [Авто Режим ожидания] в меню Таймера установлен на [Вкл.].
- Телевизор автоматически перейдет в режим ожидания, если в течение 10 минут не принимается никакой сигнал и не выполняется никакая операция, а параметр [Откл.пит.при отсут. сигн] в меню Таймера установлен на [Вкл.].
- Для перенастройки всех каналов
  ➡ **[Автонастройка] в [Меню настройки] (меню Установки)**
- Чтобы добавить доступный режим телевизионного сигнала позже
  ➡ **[Добавить ТВ-сигнал] в [Меню настройки] (меню Установки)**
- Для инициализации всех настроек
  ➡ **[Начальные установки] в [Системное меню] (меню Установки)**

Работа

Включите питание

(Телевизор)

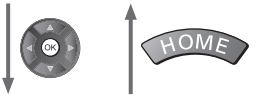
или

(Пульт дистанционного управления)

- Переключатель включения / выключения сетевого питания должен быть включен. (стр. 14)

Отображается последняя просматриваемая [Домашняя страница].

Пример: [Страница ТВ]



Пример: Экран выбранного контента

- Для возврата к [Домашняя страница] в любое время

- Вы можете настроить или создать [Домашняя страница] для отображения нужной информации, простого доступа к определенным функциям, выбора [Домашняя страница] по умолчанию и т. д. Для получения дополнительной информации следуйте инструкциям на экране или обратитесь к [eHELP] (Моя домашняя страница > Моя домашняя страница).

Просмотр телевизора

1 Выберите TV viewer на [Домашняя страница]

2 Выберите режим

TV

Выбор ТВ
DVB-S
DVB-C
DVB-T
Аналоговый

- Доступные для выбора режимы отличаются в зависимости от сохраненных каналов.

- Вы также можете выбрать режим многократным нажатием кнопки TV.
- Если [Выбор ТВ] не отображается, нажмите на кнопку TV, чтобы переключить режим.

3 Выберите канал

или

1 2abc 3def
4ghi 5jkl 6mno
7pqrs 8tuv 9wxyz
0

- Для выбора позиции канала с 2-значным или более номером, например 399

3def 9wxyz 9wxyz

Для получения доступа к каждой функции

Перейдите к [Список приложений] и выберите функцию

APPS

Пример: [Список приложений]

APPS – это приложения (функции) телевизора.

- Для получения информации о работе каждой функции и установке [Список приложений] следуйте инструкциям на экране или обратитесь к [eHELP] (Моя домашняя страница > Список приложений).

Как использовать eHELP

[eHELP] – это детальная инструкция по эксплуатации, интегрированная в телевизор, которая помогает Вам лучше понять назначение каждой функции.

1 Отобразите [eHELP]

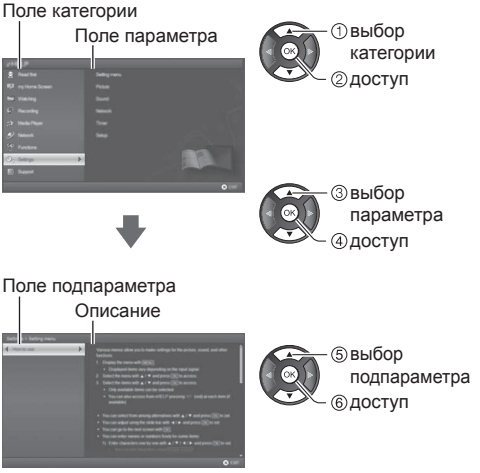
? *e*HELP

или

MENU → [Справка] → [eHELP]

- Если с момента включения телевизора Вы уже просматривали [eHELP], появится экран подтверждения, где Вы сможете выбрать [ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА] или [ПОСЛЕДНЯЯ ПРОСМАТРИВАЕМАЯ СТРАНИЦА].

2 Выберите категорию и параметр



- Для возврата к предыдущему полю

- Для прокрутки описания (если оно длиннее 1 страницы)

Когда описание выделено

- Для отображения меню, относящегося к описанию (только для некоторых описаний)

  (Красная)

Как использовать функции меню

Различные пункты меню позволяют Вам задавать настройки для изображения, звука и других функций.

1 Отобразите меню

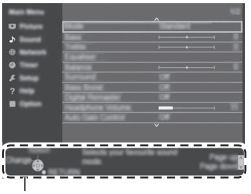
MENU

- Отображаются функции, которые можно установить (отличаются в зависимости от входного сигнала).

2 Выберите меню

3 Выберите пункт

Пример: [Звуковое меню]



Инструкции

①выбор
②доступ

- Для выхода из экрана меню

EXIT

- Для возврата к предыдущему экрану

BACK/ RETURN

- Для изменения страниц меню

вверх
вниз

■ Выбор из нескольких альтернатив

①выбор
②сохранение

■ Настройка с помощью ползунка

Передвинут

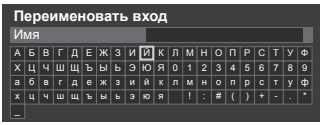
①изменение
②сохранение

■ Переход к следующему экрану

доступ

■ Ввод символов с помощью меню произвольного ввода

Вы можете свободно вводить имена и цифры для некоторых пунктов.



1 Введите символы один за одним

①выбор
②установить

2 Сохраните

BACK/ RETURN

- Вы можете ввести символы, используя цифровые кнопки.

■ Для сброса установок

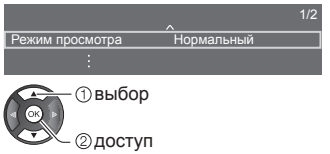
- Только настройки изображения или звука
  ➡ **[Заводские установки] в меню Изображение или в меню Звук**
- Для инициализации всех настроек
  ➡ **[Начальные установки] в [Системное меню] (меню Установки)**

Изменение настроек изображения и звука

■ Изображение

1 Отобразите меню и выберите [Картинка]

2 Выберите [Режим просмотра]



3 Выберите режим изображения

Для каждого входа Вы можете выбрать режим в соответствии с Вашими предпочтениями.

[Динамический]:

Улучшает контрастность и резкость изображения при просмотре в ярко освещенном помещении.

[Нормальный]:

Стандартное использование при обычном освещении.

[Кинотеатр]:

Улучшает такие характеристики, как контрастность, передача оттенков черного и цветности при просмотре фильмов в затемненном помещении.

[Режим True Cinema]:

Точная передача изображения без изменений и потери качества.

[Пользовательский]:

Ручная регулировка каждого элемента меню для получения качества изображения в соответствии с Вашими предпочтениями.

В каждом режиме просмотра можно настроить и сохранить [Подсветка], [Контраст], [Яркость], [Цвет], [Растровый фон], [Четкость], [Цветовая температура], [Яркий цвет], [Авт. регулир. подсветки], [Датчик освещенности], [Шумоподавление] и [Шумоподавление для MPEG].

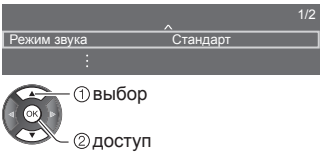
В [Кинотеатр], [Режим True Cinema] или [Пользовательский] можно также дополнительно настроить [Дополн.настройки]. Установки в [Режим True Cinema] или [Пользовательский] можно сохранить для каждого входа.

- Для получения информации о других пунктах обращайтесь к [eHELP] (Настройки > Картинка).
- Для сброса текущего [Режим просмотра] на настройки по умолчанию
  ➡ **[Заводские установки] в меню Изображение**

■ Звук

1 Отобразите меню и выберите [Звук]

2 Выберите [Режим звука]



3 Выберите режим звука

Для каждого входа Вы можете выбрать режим в соответствии с Вашими предпочтениями.

[Стандарт]:

Обеспечение подходящего качества звука для всех типов сцен.

[Музыка]:

Улучшает качество звука при просмотре музыкальных видеоклипов и т. д.

[Речь]:

Улучшает качество звука при просмотре новостных программ, постановочных программ и т. д.

[Пользователь]:

Ручная настройка звука с помощью эквалайзера для получения качества звука в соответствии с Вашими предпочтениями.

В каждом режиме могут быть настроены и сохранены параметры [Низкие частоты], [Высокие частоты] и [Окр. Звучание].

В режиме Пользователь [Эквалайзер] доступен в меню Звук вместо параметров [Низкие частоты] и [Высокие частоты]. Выберите [Эквалайзер] и настройте частоту.

- Данная функция работает только при выводе звука через динамик телевизора.

- Для получения информации о других пунктах обращайтесь к [eHELP] (Настройки > Звук).
- Для сброса текущего [Режим звука] на настройки по умолчанию
  ➡ **[Заводские установки] в меню Звук**

Перенастройка из меню Установки

Автоматическая перенастройка каналов, принимаемых в данном регионе.

- Данная функция доступна в том случае, если настройка канала уже проводилась.
- Только выбранный режим будет перенастроен. Все предыдущие настройки стираются.
- Если установлен PIN-код функции блокировки от детей, потребуется ввести PIN-код.
- Если настройка не была завершена
  ➡ **[Ручная настройка] в [Меню настройки] (меню Установки)**
- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Просмотр > Настройка и редактирование > Автонастройка).

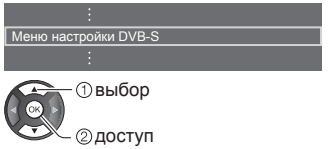
DVB-S

1 Выберите DVB-S

TV

2 Отобразите меню и выберите [Установки]

3 Выберите [Меню настройки DVB-S]



4 Установите [Система антенны] и [Конфигурация LNB]

1 Выберите [Система антенны] и установите

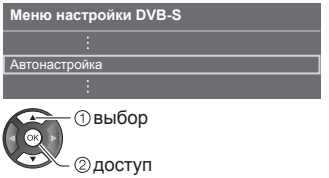
2 Выберите [Конфигурация LNB]

3 Установите [LNB] и [Спутник]

4 Сохраните

BACK/
RETURN

5 Выберите [Автонастройка]



6 Установите [Режим поиска] / [Режим сканирования]

- После выполнения настройки выберите [Начать сканирование].

7 Отображается экран подтверждения. Нажмите кнопку OK для запуска автонастройки

(настройки выполняются автоматически)

Когда операция завершена, отобразится канал, находящийся на самой нижней позиции.

DVB-C, DVB-T, Аналоговый

1 Выберите DVB-C, DVB-T или аналоговый

TV

2 Отобразите меню и выберите [Установки]

3 Выберите [Меню настройки DVB-C], [Меню настройки DVB-T] или [Меню аналог. настройки]

- Название меню отличается в зависимости от режима телевизора.

4 Выберите [Автонастройка]

5 Установите [Параметры автонастройки DVB-C] (DVB-C)

- После выполнения настройки выберите [Начать сканирование].

6 Отображается экран подтверждения. Нажмите кнопку OK для запуска автонастройки

(настройки выполняются автоматически)

Когда операция завершена, отобразится канал, находящийся на самой нижней позиции.

Настройка и редактирование каналов

Вы можете перенастроить каналы, создать списки избранных каналов, пропустить ненужные каналы и т. д.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Просмотр > Настройка и редактирование).

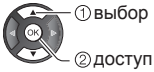
1 Выберите режим

TV

2 Отобразите меню и выберите [Установки]

MENU → Установки

3 Выберите [Меню настройки DVB-S], [Меню настройки DVB-C], [Меню настройки DVB-T] или [Меню аналог. настройки]



- Название меню отличается в зависимости от режима телевизора.

[Редактор Избранного]

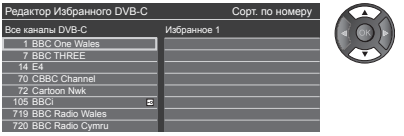
■ Список избранных каналов DVB

Создайте список избранных каналов различных вещательных компаний (до 4: [Избранное]1 – 4).

К спискам избранных каналов можно перейти из “Категория” на информационном баннере и с экрана функции ТВ Гид.

1 Выберите канал для включения в список (: Закодированный канал)

Пример: DVB-C



- Для сортировки названий каналов в алфавитном порядке

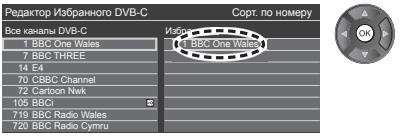
  (Красная)
- Для отображения других избранных каналов

  (Зеленая)
- Для изменения категории

  (Синяя)

2 Добавьте его в список избранных каналов

Пример: DVB-C



- Для добавления в список нескольких каналов, расположенных один за другим

  (Желтая) → ①создать блок каналов ②добавить
- Для добавления в список всех каналов

  (Желтая) → (Зеленая)

3 Сохраните

BACK/RETURN → OK

■ Редактирование списка избранных каналов DVB

Вы можете редактировать список избранных каналов, пока курсор находится на том или ином канале в списке избранных каналов.

- Для перемещения канала

  (Зеленая)

  Выберите новую позицию

  или

  Сохраните

  (Зеленая)
- Для удаления канала

- Для удаления всех каналов

  (Желтая)
- Для присвоения имени избранным каналам

  (Красная)

Введите символы (максимум 10 символов)

Сохраните

BACK/ RETURN

[Список каналов]

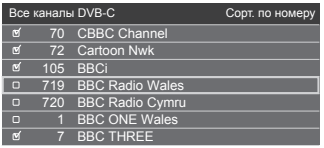
■ Пропуск ненужных аналоговых каналов / каналов DVB

Вы можете скрыть (пропустить) ненужные каналы.

Скрытые каналы невозможно отображать никаким другим образом, кроме использования этой функции.

Выберите канал и отобразите / скройте

Пример: DVB-C



☑: [Показать]
☐: [Скрыть] (пропуск)

- Для показа всех каналов (DVB / Аналоговый)

  (Желтая)
- Для сортировки названий каналов в алфавитном порядке (DVB)

  (Красная)
- Для изменения категории (DVB)

  (Синяя)

■ Редактирование каналов DVB / аналоговых каналов

- Для смены положения канала / перемещения канала (если данный параметр доступен)

  (Зеленая)

Задайте новую позицию

Сохраните

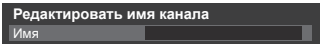
(Зеленая)

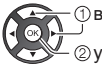
- Для перенастройки каждого канала ([Ручная настройка]) (Аналоговый)

  (Красная)
- Для изменения названия канала (Аналоговый)

  (Синяя)

Введите символы (максимум 5 символов)





Сохраните

BACK/ RETURN

Примечание

- Если видеомагнитофон подсоединен в аналоговом режиме только с помощью РЧ-кабеля, отредактируйте [VCR].

[Обновить список каналов]

Обновляя список каналов DVB, Вы можете добавлять и удалять каналы, автоматически изменять названия и позиции каналов.

- Список каналов обновляется при сохранении настроек в [Редактор Избранного], [Список каналов], [Блокировка от детей] и др.
- В зависимости от состояния сигнала обновление может не работать надлежащим образом.

Блокировка от детей

Вы можете заблокировать определенные каналы / разъемы входа AV, чтобы ограничить доступ к ним.

При выборе заблокированного канала / входа на экран выводится сообщение. Для просмотра следует ввести PIN-код.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Функции > Блокировка от детей).

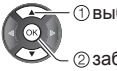
1 Отобразите меню и выберите [Установки]

2 Выберите [Блокировка от детей]

1 Введите PIN-код (4 цифры)

- При первой настройке введите PIN-код два раза.
- Запишите PIN-код на случай, если Вы его забудете.
- В зависимости от выбранной Вами страны в качестве PIN-кода по умолчанию может использоваться код “0000”.

2 Выберите [Меню Блок. от детей] и задайте канал / вход, который необходимо заблокировать



: Появляется, когда канал / вход заблокирован

- Для блокировки всего
  (Зеленая)
- Для отмены всех блокировок
  (Желтая)
- Для сортировки названий каналов в алфавитном порядке
  (Красная)
- Для перемещения к началу следующей группы каналов / входов
  (Синяя)

Просмотр с внешних входов

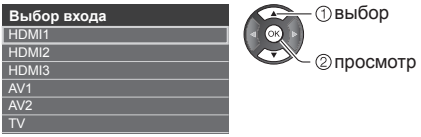
Подсоедините внешнее оборудование (VCR, DVD и т. д.), и Вы сможете просматривать изображение, поступающее на вход телевизора.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Просмотр > Внешнее оборудование).

1 Отобразите меню выбора входа

AV

2 Выберите вход, к которому подключено оборудование



- При подсоединении через SCART телевизор автоматически принимает входные сигналы, когда начинается воспроизведение.
  - Входные сигналы автоматически определяются разъемом SCART (8-штырьковым).
  - Эта функция доступна также для соединений HDMI.
  - Если режим входа не переключается автоматически, выполните описанные выше действия или проверьте настройку оборудования.
- Вы также можете выбрать вход нажатием кнопки AV. Нажимайте повторно до тех пор, пока не будет выбран нужный вход.
- Для переключения между [COMPONENT] и [VIDEO] в [AV2] используйте кнопку курсора влево и вправо.

Управление оборудованием с помощью пульта дистанционного управления телевизора

Вы можете работать с контентом в медиапроигрывателе / на медиасервере, управлять функциями записи или подключенным оборудованием с помощью указанных ниже кнопок пульта дистанционного управления этого телевизора.

■ Как изменить код

Каждый продукт Panasonic имеет собственный код дистанционного управления. Изменяйте код в соответствии с продуктом, которым Вы хотите управлять.

Нажмите и удерживайте переключатель включения / выключения режима ожидания, выполняя следующие операции

Введите соответствующий код, см. таблицу ниже

Измените

Тип оборудования, характеристики	Код
Записывающее устройство DVD, DVD-проигрыватель, Проигрыватель дисков Blu-ray	70
Домашний кинотеатр, Домашний кинотеатр для проигрывания дисков Blu-ray	71
VCR	72
Использование для записи на USB HDD-устройство, для работы медиапроигрывателя, функций DLNA или VIERA Link	73 (по умолчанию)

Просмотр телетекста

Услуги телетекста представляют собой текстовую информацию, предоставляемую вещательными компаниями.

Функции различаются в зависимости от вещательной компании.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Просмотр > Телетекст).

■ Режим FLOF (FASTEX)

В режиме FLOF четыре разноцветных объекта расположены внизу экрана. Чтобы получить больше информации об одном из этих объектов, нажмите кнопку соответствующего цвета. Эта функция позволяет получить быстрый доступ к информации о показанных объектах.

■ Режим TOP (в случае вещания текста TOP)

TOP представляет собой определенное усовершенствование стандартной услуги телетекста, способствующее упрощению поиска и эффективному управлению.

- Доступен быстрый обзор информации телетекста
- Пошаговый выбор тематического события
- Информация о статусе страницы внизу экрана
- Доступно перелистывание страницы вперед / назад

  (Красная) / (Зеленая)
- Для выбора среди блоков событий

  (Синяя)
- Для выбора нового события в пределах блока событий

  (После последнего события перемещается к следующему блоку событий.)

  (Желтая)

■ Режим списка

В режиме списка четыре разноцветных номера страницы расположены внизу экрана. Каждый из этих номеров может быть изменен и сохранен в памяти телевизора.

■ Для изменения режима

➡ **[Телетекст] в [Настройки экрана] (меню Установки)**

1 Перейдите к телетексту

TEXT

- Отображение индексной страницы (содержание отличается в зависимости от телевещательной компании).

2 Выберите страницу

■ Одновременный просмотр телевизора и телетекста в двух окнах

- Операции могут быть выполнены только на экране телетекста.

■ Для регулировки контраста

■ Для возврата к режиму просмотра телевизора

EXIT

Использование функции ТВ Гид

ТВ Гид – электронная программа передач (EPG) – выводит на экран список программ, транслируемых в настоящее время и запланированных на ближайшие семь дней (в зависимости от вещательной компании).

- В зависимости от выбранной Вами страны данная функция может различаться.
- В зависимости от выбранной Вами страны для использования системы GUIDE Plus+ может понадобиться ввести или обновить почтовый индекс.
- При первом включении телевизора или в случае, когда телевизор был выключен более недели, для полного отображения функции ТВ Гид может потребоваться некоторое время.
- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Просмотр > ТВ Гид).

1 Выберите режим

TV

2 Отобразите функцию ТВ Гид

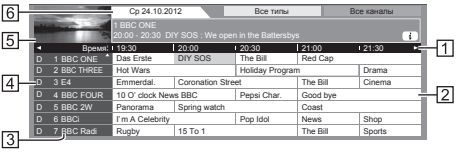
GUIDE

- Нажмите снова, чтобы изменить вид. ([Альбомный] / [Портретный])

  Выберите [Альбомный] для просмотра нескольких каналов.

  Выберите [Портретный] для просмотра каналов по одному.

Пример: [Альбомный]



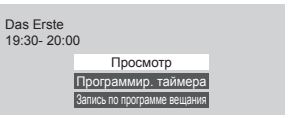
1 Время
2 Программа
3 Позиция и название канала
4 [D]: DVB-T
[A]: Аналоговый
5 Экран телевизора
6 Дата

■ Для просмотра программ

1 Выберите текущую программу

- Текущая программа отображается в левой верхней части экрана.

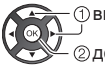
2 Выберите [Просмотр] (DVB)



- Для использования [Программир. таймера] или [Запись по программе вещания] (если данный параметр доступен) ➡ **(стр. 31)**

■ [Программир. таймера]

Выберите запланированную программу



- Для проверки / изменения / отмены события программируемого таймера ➡ **(стр. 31)**

■ Для возврата к режиму просмотра телевизора

EXIT

Запись на USB HDD-устройство

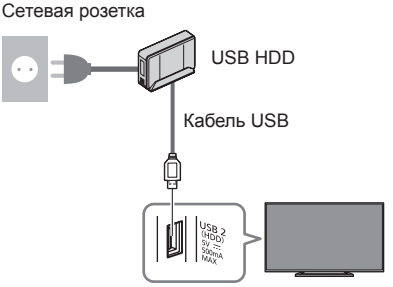
Вы можете записывать цифровые телевизионные программы на подключенное USB HDD-устройство и воспроизводить их различными способами.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Запись).

■ Подготовка

Подключите USB HDD-устройство к порту USB 2 с помощью кабеля USB.

- Подготовьте USB HDD-устройство к специальному использованию и записи с помощью данного телевизора.
- Подключите USB HDD-устройство к сетевой розетке.
- Перед выполнением настроек подключите USB HDD-устройство, после чего включите USB HDD-устройство.
- Для безопасного извлечения USB HDD-устройства из телевизора
  ➡ **[Безопасное извл. USB] в [Настройка USB-устр.] (меню Установки)**
- Выполняя подключение, убедитесь, что штекеры кабелей соответствуют разъемам.



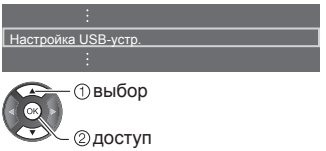
Настройка USB HDD-устройства

Для записи на USB HDD-устройство отформатируйте и настройте его с помощью данного телевизора.

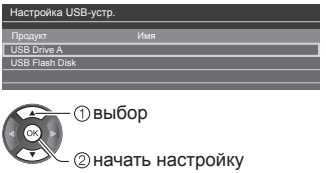
- Пожалуйста, обратите внимание, что после выполнения данной установки USB HDD-устройство будет отформатировано и все данные на нем будут стерты.

1 Отобразите меню и выберите [Установки]

2 Выберите [Настройка USB-устр.]



3 Выберите USB HDD-устройство для записи и начните настройку

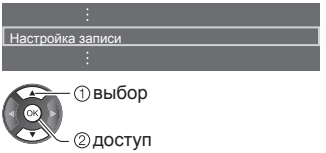


- Следуйте инструкциям экранной подсказки.

Запись

1 Отобразите меню и выберите [Установки]

2 Выберите [Настройка записи]

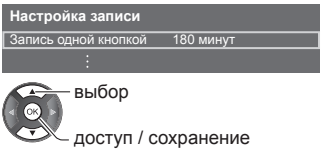


[Запись одной кнопкой]

Немедленная запись текущей программы на USB HDD-устройство.

- Убедитесь, что на пульте дистанционного управления выбран код “73” (стр. 26).

Выберите максимальное время записи



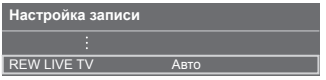
■ Для начала записи одной кнопкой

[REW LIVE TV]

Постоянная запись текущей программы на USB HDD-устройство на протяжении максимального времени записи.

- Убедитесь, что на пульте дистанционного управления выбран код “73” (стр. 26).

Нажмите [Авто] для запуска [REW LIVE TV]



выбор

доступ / запуск [REW LIVE TV]

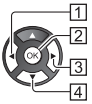
- Если Вы выберете [Авто], запись начнется автоматически.
- Запись может не начаться, если выполняется другая операция записи, слабый телевизионный сигнал или на экране нет изображений.

■ Для управления функцией [REW LIVE TV]

- Чтобы поставить на паузу

- Чтобы произвести поиск в обратном направлении (до 90 минут)

- После паузы или поиска в обратном направлении для работы доступны следующие кнопки.



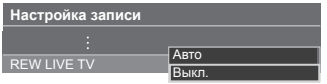
1 Поиск в обратном направлении

2 Воспроизведение / Пауза

3 Поиск в прямом направлении

4 Возврат к текущей программе

■ Для остановки [REW LIVE TV]



выберите [Выкл.]

сохранение

- Если Вы остановите [REW LIVE TV], то записанный для [REW LIVE TV] контент будет удален.
- [REW LIVE TV] будет остановлена, а записанный контент будет автоматически удален в следующих случаях:

  (Даже если выполнение функции [REW LIVE TV] будет остановлено по одной из перечисленных причин, то при заданной установке [Авто] новая операция записи будет запущена автоматически при наличии условий, соответствующих настройкам записи.)

  - Выбраны другие каналы
  - Выбран заблокированный канал
  - Выбран недействительный канал
  - Телевизионный сигнал отсутствует
  - Выбран внешний вход
  - При запуске другой операции записи
  - При переходе телевизора в режим ожидания или при его выключении

Программируемый таймер

Эта функция позволяет выбрать программы, о просмотре которых Вы хотели бы установить напоминание или которые Вы бы хотели записать на USB HDD-устройство. Даже находясь в режиме ожидания, в заданное время телевизор настроится на выбранный канал.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Запись > Программир. таймера).

1 Выберите DVB-S, DVB-C или DVB-T

TV

2 Отобразите меню и выберите [Таймер]

MENU → Таймер

3 Выберите [Программир. таймера]

Установка деталей события таймера

1 Начните настройку

2 Выберите [USB HDD] или [Напоминание]

[USB HDD]:

Запись программы на USB HDD-устройство.

Когда подойдет время записи, канал переключится автоматически и начнется вывод видео- и аудиосигнала. Если Вы будете смотреть телевизор, то за 2 минуты до начала записи появится сообщение с напоминанием.

[Напоминание]:

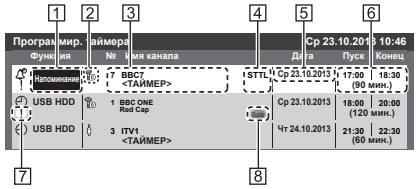
Напоминает Вам о просмотре программы.

Когда Вы будете смотреть телевизор, сообщение с напоминанием появится за 2 минуты до начала программы.

Нажмите кнопку OK для переключения на запрограммированный канал.

3 Выберите параметр (канал, дата, время начала, время окончания) и задайте (повторите описанные ниже действия)

- 3 и 6 можно также ввести с помощью цифровых кнопок.



1 Функция [USB HDD] / [Напоминание]

2 Режим просмотра телевизора

[ ]: DVB-S

[ ]: DVB-C

[ ]: DVB-T

- Вы не можете изменять режим в данном меню.

3 Позиция канала, название канала и т. д.

4 Отображение субтитров (если данный параметр доступен)

- Для отображения субтитров (Желтая)

(Нажмите еще раз, чтобы удалить субтитры)

- Для [Напоминание]

5 Дата

6 Время начала / время окончания / продолжительность (отображается автоматически)

7 ! : События таймера, которые накладываются друг на друга по времени

8 [Запись по программе вещания] (если данный параметр доступен)

- Эта функция – программируемый таймер, который контролируется информацией функции ТВ Гид. Если вещательная компания изменяет время начала и окончания программы, значения события таймера также будут изменены соответствующим образом. Обратите внимание, что надежная работа этой функции обеспечивается только в случае получения от вещательных компаний верной информации.

4 Сохраните

■ **Для редактирования события таймера**

Исправьте соответствующим образом

- Для удаления события таймера

(Красная) ➡

- Для временной отмены события таймера

(Синяя)

  • Нажмите еще раз для возврата.

Использование медиапроигрывателя

С помощью медиапроигрывателя Вы можете воспроизводить фотографии, видеофайлы или музыку, записанные на флеш-память USB / сетевое устройство, а также контент, записанный с помощью данного телевизора на отформатированное USB HDD-устройство.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Медиа-проигрыватель).

Режим Фото:

На экран выводятся фотоснимки, полученные с помощью цифровых камер.

Режим Видео:

Воспроизводятся видеоизображения, записанные с помощью цифровых видеокамер, и цифровые видеоданные.

Режим записи с телевизора (только для USB HDD-устройства):

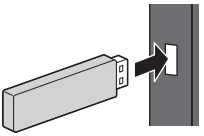
Можно воспроизводить телепрограммы, записанные на USB HDD-устройство с помощью данного телевизора.

Режим Музыка:

Воспроизводятся данные с цифровой музыкой.

■ Чтобы вставить или извлечь флеш-память USB

Вставляйте и извлекайте устройство аккуратно и полностью.



- Подключите флеш-память USB к порту USB 1 или 2.
- Для безопасного извлечения флеш-памяти USB из телевизора
  ➡ **[Безопасное извл. USB] в [Настройка USB-устр.] (меню Установки)**

- Выполняя подключение, убедитесь в правильном выборе типов разъемов и устройств.
- Для подключения USB HDD-устройства ➡ **(стр. 29)**

1 Вставьте флеш-память USB в телевизор

- Чтобы воспроизвести контент из USB HDD-устройства / сетевого устройства, проверьте подключение и убедитесь, что заданы соответствующие настройки.

2 Отобразите [Список приложений] и выберите [Медиа-проигрыватель]

APPS

Пример: [Список приложений]

①выбор
②доступ

3 Выберите устройство

Имя выбранного устройства

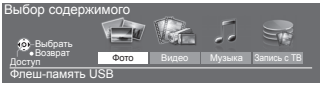
①выбор
②доступ

- Если подсоединено только одно устройство, этот шаг будет пропущен.
- Также отображается уже подключенное к телевизору сетевое устройство.

: Введите имя пользователя / пароль для доступа.

: Имя пользователя / пароль уже введены.

4 Выберите контент



①выбор
②доступ

5 Будет отображен режим миниатюр

Пример: Миниатюра – [Все фото]

- Для отображения / скрытия информации о выделенном контенте

Примечание

- Выберите соответствующее устройство и контент для воспроизведения каждого файла.
- Во время воспроизведения Вы можете использовать следующие кнопки. Убедитесь, что на пульте дистанционного управления выбран код “73” (стр. 26).

Использование домашней сети

DLNA®

Этот телевизор является изделием DLNA Certified™.

DLNA (Digital Living Network Alliance) – это стандарт, благодаря которому цифровая электроника DLNA Certified становится более простой и удобной для использования в условиях домашней сети. Чтобы узнать больше, посетите www.dlna.org.

Если Вы хотите использовать функции DLNA, Вам необходимо домашнее сетевое окружение – Вы сможете работать с функциями без широкополосного сетевого окружения.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Сеть).

Сетевые подключения

■ Беспроводное подключение (для DLNA и интернет-услуг)

1 Точка доступа

2 Смартфон

3 Концентратор или маршрутизатор

4 Медиасервер DLNA Certified (PC и т. д.)

■ Проводное подключение (для DLNA и интернет-услуг)

1 Кабель локальной сети (экранированный)

- Используйте кабель STP (экранированную витую пару) для подключения к локальной сети.

2 Концентратор или маршрутизатор

3 Медиасервер DLNA Certified (PC и т. д.)

Настройки сети

- Прежде чем начинать настройку сети, убедитесь, что соединения установлены.

1 Отобразите меню и выберите [Сеть]

2 Выберите [Сетевое подключение]

- Следуйте инструкциям экранной подсказки.

Использование функций DLNA®

- Убедитесь в том, что подготовка медиасервера, сетевых подключений и настроек сети завершена.

■ Воспроизведение совместно используемого контента, хранящегося на медиасервере

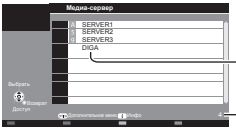
Храните фотографии, видеофайлы или музыкальный контент на медиасервере DLNA Certified (например, ПК с установленной операционной системой Windows 7 / Windows 8, записывающем устройстве DIGA и т. п.), подключенном к Вашей домашней сети. И Вы сможете наслаждаться этим контентом на экране телевизора.

1 Отобразите [Список приложений] и выберите [Медиа-сервер]

Пример: [Список приложений]

2 Выберите один из медиасерверов

Пример: Список медиасерверов



1 Доступные медиасерверы

2 Общее количество в списке

- Для получения доступа к другому телевизору выберите имя другого телевизора из отображенного списка медиасерверов.
- Для отображения / скрытия информации о выделенном медиасервере

3 Выберите файл

Пример: Список файлов

- В зависимости от условий медиасервера, возможно, Вам понадобится выбрать папку перед выбором файла.
- Для отображения / скрытия информации о выделенном файле

Примечание

- Файлы, которые невозможно воспроизвести, также отображаются в списке, но их нельзя выбрать.
- Во время воспроизведения Вы можете использовать следующие кнопки. Убедитесь, что на пульте дистанционного управления выбран код “73” (стр. 26).

■ Воспроизведение совместно используемого контента на телевизоре при помощи сетевого оборудования DMC (цифрового медиаконтроллера)

Вы можете наслаждаться контентом, хранящимся на медиасервере, при помощи сетевого оборудования DMC (смартфона, ПК с установленной операционной системой Windows 7 / Windows 8 и т. п.), подключенного к Вашей домашней сети.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Сеть).

■ Использование контента данного телевизора на другом сетевом оборудовании

Вы можете наслаждаться контентом данного телевизора на другом устройстве DLNA Certified VIERA, на смартфоне и т. д., подключенном к Вашей домашней сети.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Сеть).

Часто задаваемые вопросы

Перед тем как обращаться за техобслуживанием или помощью, обратитесь, пожалуйста, к этим простым советам, чтобы разрешить проблему.

- Для получения дополнительной информации обратитесь к [eHELP] (Поддержка > Часто задаваемые вопросы).

Телевизор не включается

- Проверьте, подключен ли шнур питания к телевизору и вставлена ли штепсельная вилка в сетевую розетку.

Телевизор переходит в режим ожидания

- Функция автоматического перехода в режим ожидания активирована.

Пульт дистанционного управления не работает или работает с перебоями

- Правильно ли установлены батарейки? ➡ **(стр. 14)**
- Включен ли телевизор?
- Возможно, разрядились батарейки. Замените их новыми.
- Направьте пульт дистанционного управления непосредственно на приемник сигнала дистанционного управления телевизора (на расстоянии не более приблизительно 7 м под углом 30 градусов к приемнику сигнала).
- Расположите телевизор так, чтобы солнечный свет или другие источники яркого света не светили на приемник сигнала дистанционного управления телевизора.

Изображение не может быть отображено

- Проверьте, включен ли телевизор.
- Проверьте, подключен ли шнур питания к телевизору и вставлена ли штепсельная вилка в сетевую розетку.
- Проверьте правильность выбора входного режима.
- Проверьте, соответствует ли настройка [AV2] ([COMPONENT] / [VIDEO]) в [Выбор входа] выходу внешнего оборудования.
- Не установлены ли [Контраст], [Яркость] или [Цвет] в меню Картинка на минимальные значения?
- Убедитесь, что есть все необходимые кабели и соединения надежно выполнены в нужных местах.

Отображается необычное изображение

- Выключите переключатель включения / выключения сетевого питания телевизора, а затем снова включите его.
- Если проблема не устраняется, верните все начальные установки.
  ➡ **[Начальные установки] в [Системное меню] (меню Установки)**

Части телевизора становятся горячими

- Даже если температура передней, верхней и задней панелей повысилась, это не вызовет никаких проблем, связанных с производительностью или качеством работы.

ЖК-панель слегка меняет форму и раздается треск, если к ЖК-панели прикоснуться пальцем

- Вокруг панели есть небольшое пространство для предотвращения ее повреждения. Это не является неисправностью.

Уход

Сначала отсоедините штепсельную вилку от сетевой розетки.

Экран, корпус, подставка

Регулярный уход:

Аккуратно протрите поверхности экрана, корпуса или подставки мягкой тканью для удаления следов грязи и отпечатков пальцев.

Для сильных загрязнений:

(1) Сначала очистите поверхность от пыли.

(2) Смочите мягкую ткань водой или разведенным нейтральным моющим средством (1 часть на 100 частей воды).

(3) Хорошо отожмите ткань. (Следите за тем, чтобы жидкость не попала внутрь телевизора. Это может привести к повреждению изделия.)

(4) И наконец, удалите остатки влаги.

Предостережение

- Не используйте жесткую ткань и не трите поверхность слишком сильно, иначе Вы можете ее поцарапать.
- Избегайте контакта телевизора со средствами против насекомых, растворителями и другими агрессивными жидкостями. Это может испортить поверхность или привести к отслоению краски.
- Поверхность дисплейной панели обработана специальным образом и может быть легко повреждена. Не стучите и не царапайте поверхность ногтями и другими твердыми предметами.
- Избегайте длительного контакта поверхности телевизора и подставки с резиной или ПВХ-содержащими веществами. Это может испортить поверхность.

Штепсельная вилка

Регулярно протирайте штепсельную вилку сухой мягкой тканью. Влага и пыль могут привести к возгоранию или к поражению электрическим током.

Технические характеристики

■ Телевизор

Модель №

Модель 32”: TX-32ASW604W
Модель 39”: TX-39ASW604, TX-39ASW604W
Модель 42”: TX-42ASW604, TX-42ASW604W
Модель 50”: TX-50ASW604

Габаритные размеры (Ш × В × Г)

Модель 32”
733 мм × 505 мм × 184 мм (с подставкой)
733 мм × 436 мм × 59 мм (только телевизор)
Модель 39”
886 мм × 560 мм × 247 мм (с подставкой)
886 мм × 516 мм × 53 мм (только телевизор)
Модель 42”
947 мм × 597 мм × 247 мм (с подставкой)
947 мм × 552 мм × 53 мм (только телевизор)
Модель 50”
1 126 мм × 697 мм × 260 мм (с подставкой)
1 126 мм × 652 мм × 53 мм (только телевизор)

Масса

Модель 32”
Нетто 7,0 кг (с подставкой)
Нетто 6,5 кг (только телевизор)
Модель 39”
Нетто 11,0 кг (с подставкой)
Нетто 10,0 кг (только телевизор)
Модель 42”
Нетто 13,0 кг (с подставкой)
Нетто 12,0 кг (только телевизор)
Модель 50”
Нетто 16,0 кг (с подставкой)
Нетто 15,0 кг (только телевизор)

Источник питания

220–240 В переменного тока, 50 / 60 Гц

Панель

ЖК-панель со светодиодной подсветкой

Звук

Выход динамиков
20 Вт (10 Вт + 10 Вт)

Наушники
M3 (3,5 мм) стереомини-гнездо × 1

Соединительные разъемы

Вход / выход AV1

SCART (аудио- / видеовход, аудио- / видеовыход, вход RGB)

Вход AV2 (COMPONENT / VIDEO)

VIDEO

RCA штырькового типа × 1

1,0 В[p-p] (75 Ω)

AUDIO L - R

RCA штырькового типа × 2

0,5 В[среднеквадратичное]

Y

1,0 В[p-p] (включая синхронизацию)

P_B, P_R

±0,35 В[p-p]

Вход HDMI 1 / 2 / 3

Разъемы типа A

HDMI1 / 3: Content Type

HDMI2: Content Type, функция обратного аудиоканала

- Этот телевизор поддерживает функцию “HDAVI Control 5”.

Слот для карты

Слот общего интерфейса (совместим с CI Plus) × 1

ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T/100BASE-TX

USB 1 / 2

5 В постоянного тока, макс. 500 мА [высокоскоростной USB (USB 2.0)]

Выход DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Digital / DTS, волоконно-оптический кабель

Системы приема / диапазон

Проверьте последнюю информацию о доступных службах на веб-сайте, указанном ниже. (только на английском языке)

http://panasonic.net/viera/support

DVB-S / S2

Цифровые спутниковые службы (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264))

Диапазон частот ресивера – от 950 МГц до 2 150 МГц

DiSEqC – Версия 1.0

DVB-C

Цифровые кабельные службы (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264))

DVB-T / T2

Цифровые наземные службы (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264))

PAL B, G, H, I
SECAM B, G
SECAM L, L’

VHF E2 – E12
VHF A – H (ИТАЛИЯ)
CATV (S01 – S05)
CATV S11 – S20 (U1 – U10)
VHF H1 – H2 (ИТАЛИЯ)
UHF E21 – E69
CATV S1 – S10 (M1 – M10)
CATV S21 – S41 (гиперчастотный диапазон)

PAL D, K
SECAM D, K

VHF R1 – R2
VHF R3 – R5
VHF R6 – R12
UHF E21 – E69

PAL 525/60

Воспроизведение кассет NTSC с некоторых видеомагнитофонов PAL (VCR)

M.NTSC

Воспроизведение с видеомагнитофонов M.NTSC (VCR)

NTSC (только вход AV)

Воспроизведение с видеомагнитофонов NTSC (VCR)

Вход спутниковой антенны

Гнездо, тип F, 75 Ω

Вход антенны

ОВЧ / УВЧ

Условия эксплуатации

Температура

0 °C – 35 °C

Влажность

20 % – 80 % относительной влажности (при отсутствии конденсации)

Встроенное оборудование беспроводной локальной сети

Соответствие стандартам и диапазон частот*

IEEE802.11a/n

5,180 ГГц – 5,320 ГГц, 5,500 ГГц – 5,580 ГГц, 5,660 ГГц – 5,700 ГГц

IEEE802.11b/g/n

2,412 ГГц – 2,472 ГГц

Безопасность

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 бита/128 бит)

*: Частота и канал отличаются в зависимости от страны.

Примечание

- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Указанная масса и габаритные размеры являются приблизительными величинами.
- Для получения информации о потребляемой мощности, разрешении дисплея и т. п., пожалуйста, обратитесь к паспорту изделия.
- Для получения информации о программном обеспечении с открытым исходным кодом обратитесь к [eHELP] (Поддержка > Лицензии).
- Данное оборудование соответствует стандартам EMC, приведенным ниже.

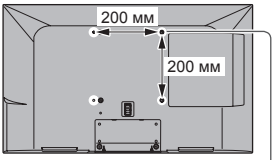
  EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024

■ При использовании настенного кронштейна

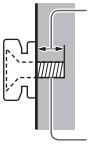
- По вопросам покупки рекомендуемого настенного кронштейна, пожалуйста, обращайтесь к местному дилеру Panasonic.
- Отверстия для крепления настенного кронштейна

Модель 32”

Задняя панель телевизора



(вид сбоку)



Длина вворачиваемой части винта

минимум: 7 мм

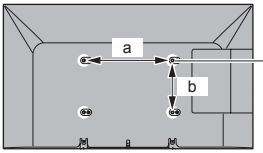
максимум: 12 мм

Резьба: M4

Винт для крепления телевизора на настенном кронштейне (не поставляется с телевизором)

Модель 39” Модель 42” Модель 50”

Задняя панель телевизора



Модель 39”

Модель 42”

a: 200 мм

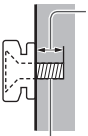
b: 200 мм

Модель 50”

a: 400 мм

b: 200 мм

(вид сбоку)



Длина вворачиваемой части винта

Модель 39” Модель 42”

минимум: 10 мм

максимум: 27 мм

Модель 50”

минимум: 10 мм

максимум: 28 мм

Резьба: M6

Винт для крепления телевизора на настенном кронштейне (не поставляется с телевизором)

Информация для пользователей о сборе и утилизации старого оборудования и выработавших свой ресурс батареек

Эти символы на продуктах, упаковках и/или сопроводительных документах означают, что выработавшие свой ресурс электрические и электронные продукты и батарейки нельзя смешивать с бытовыми отходами. Для соответствующего обращения, утилизации и переработки старого оборудования и выработавших свой ресурс батареек, пожалуйста, сдавайте их в соответствующие пункты сбора в соответствии с действующим национальным законодательством и Директивами 2002/96/EC и 2006/66/EC.

Правильная утилизация таких продуктов и батареек поможет сохранить ценные ресурсы и предотвратить потенциальное негативное воздействие на здоровье людей и окружающую среду, которое может возникнуть вследствие неправильного обращения с отходами.

Для получения более подробной информации о сборе и переработке старого оборудования и батареек, обратитесь, пожалуйста, к представителям местных органов власти, в службу по утилизации отходов или в торговую точку, где Вы приобрели товар.

В соответствии с действующим национальным законодательством за нарушения правил утилизации таких отходов может быть применено наказание.

Для бизнес-пользователей в Европейском Союзе

Если Вы хотите сдать в утиль электрическое и электронное оборудование, пожалуйста, обратитесь к дилеру или поставщику для получения дополнительной информации.

[Информация по обращению с отходами для стран, не входящих в Европейский Союз]

Действие этих символов распространяется только на Европейский Союз. Если Вы собираетесь выбросить данные продукты, узнайте у представителей местных органов власти или у дилера, как следует поступать с отходами такого типа.

Обратите внимание на символ на батарейке (примеры двух нижних символов):

Этот символ может использоваться в комбинации с химическим символом. В таком случае соблюдено соответствие требованиям Директивы о химических веществах.

Памятка покупателя

Номер модели и серийный номер этого изделия можно найти на задней панели. Вы должны записать этот серийный номер в отведенном для этого месте внизу и сохранить эту книгу вместе с квитанцией о покупке телевизора как постоянный документ о Вашей покупке, для облегчения поиска в случае кражи или потери и для гарантийного технического обслуживания.

Номер модели **Серийный номер**

Panasonic Corporation
Web Site: http://panasonic.net

© Panasonic Corporation 2014

Напечатано в Чешской Республике